# *S m l o u v a  o  d í l o*

uzavřená v souladu s ustanovením § 2586 a následujících
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy zhotovitele: 200280-1147-22
číslo smlouvy objednatele: _____

*Název díla:* **Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A**

**Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtu HV-1**

*Místo plnění díla:* *k.ú. Hlávkov*
*ZUJ 588172 Vyskytná nad Jihlavou, NUTS CZ0632588172 okres Jihlava*

*Základní vymezení pojmů:*

*a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*

*b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*

*c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.*

*d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).*

*e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.*

## 1. Smluvní strany

| | |
|---|---|
| **1.1 Objednatel:** | **Obec Vyskytná nad Jihlavou** |
| sídlo: | 588 41 Vyskytná nad Jihlavou 67 |
| zastoupený: | Mgr. Hana Provázková, starostka |
| IČ: | 00286893 |
| DIČ: | CZ00286893 |
| tel.: | +420 567 276 128 |
| bankovní spojení: | Komerční banka, a.s., č.ú. 4422681/0100 |

| | |
|---|---|
| **1.2 Zhotovitel:** | **VHST s.r.o.** |
| sídlo: | Kouřimského 2532, 393 01 Pelhřimov |

| | |
|---|---|
| statutární zástupce: | Ing. David Štursa, jednatel |
| IČ: | 02464471 |
| DIČ: | CZ02464471 |
| tel.: | +420 565 323 133 |
| bankovní spojení: | Československá obchodní banka, a.s., č.ú. 288158818/0300 |
| registrace (spis. zn.): | C 22294 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích |

1.3. Statutární orgány (příp. další osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v záhlaví smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.

1.4. Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů a při potvrzování protokolů o převzetí staveniště, o předání a převzetí dokončeného díla, nebo jeho samostatně odevzdávané části zastupují vždy každý samostatně:

**Objednatele:**

| | |
|---|---|
| ve věcech smluvních: | Mgr. Hana Provázková, starostka obce, tel. +420 734 616 817<br>e-mail: ou@vyskytnanadjihlavou.cz |
| ve věcech technických: | technický dozor stavebníka (TDS) – bude stanoven nejpozději ke dni předání staveniště |

**Zhotovitele:**

| | |
|---|---|
| ve věcech smluvních: | Martin Pavlíček, tel. +420 565 323 133,<br>e-mail: info@vhst.cz |
| ve věcech technických: | Pavel Čečák, tel. +420 565 323 133,<br>e-mail: info@vhst.cz |

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku ke smlouvě, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé smluvní straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

1.5. Zhotovitel je povinen provádět dílo osobami, jimiž v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky prokazoval splnění kvalifikace:

| | |
|---|---|
| hlavní stavbyvedoucí: | Ing. David Štursa |
| technolog svařování plastů: | Ing. Jaroslav Štandl |
| svářeč plastů: | David Coufal |
| technolog stavby: | Ing. Jaroslav Štandl |

specialista v oboru sváření technologie – NEREZ: Pavel Hunal.

Zhotovitel je oprávněn změnit výše uvedené osoby z důvodů na straně zhotovitele pouze s předchozím souhlasem objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 5 dnů od doručení žádosti zhotovitele. Nová osoba musí mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaná osoba.

## 2. Předmět smlouvy

2.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele dílo:

**„Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A" a „Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtu HV-1"**

(dále jen „dílo")

v rozsahu a za podmínek stanovených v zadávací dokumentaci (včetně příloh) k veřejné zakázce, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek dne 19. 4. 2022 pod Evidenčním číslem formuláře F2022-014432 a Evidenčním číslem zakázky Z2022-014432 a v souladu s nabídkou zhotovitele předloženou v užším zadávacím řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále též „ZZVZ").

**Předmětem díla je novostavba úpravny vody a akumulace s označením ÚV + VDJ Hlávkov II, v areálu stávajícího věžového VDJ Hlávkov I, s technologií pro úpravu vody a zapojení vrtů H1, H2-A a HV-1. Součástí předmětu plnění je výstavba účelové komunikace pro zajištění obslužnosti vodojemu v délce cca 200 m.**

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení a předání díla k jeho úspěšné kolaudaci a uvedení do řádného provozu, a to v souladu s platnými normami, předpisy a touto smlouvou. Dále se jedná o provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. ochrana stávajících inženýrských sítí, zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).

Veškeré odborné práce budou prováděny pouze kvalifikovanými, odborně způsobilými a proškolenými pracovníky. Prokázání příslušné kvalifikace je zhotovitel povinen předložit zástupci objednatele (TDS) kdykoliv v průběhu realizace díla. V případě, že nebude příslušná kvalifikace pracovníků realizujících dílo prokázána, je zástupce objednatele ve věcech technických (TDS) oprávněn přerušit provádění prací až do doby zjednání nápravy zhotovitelem.

2.2. Dílo provede zhotovitel na svůj náklad a na své nebezpečí dle této smlouvy. Dílo bude provedeno ve shodě s požadavky objednatele v rozsahu:

- soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a projektové dokumentace ve stupni pro provádění stavby (PD) „Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A" a „Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtu HV-1", které zpracoval:

  **Ing. Vladimír Klička** (IČ: 62796836)
  588 05 Boršov 57

- soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a projektové dokumentace ve stupni pro provádění stavby (PD) „Účelová komunikace k vodojemu v obci Vyskytná nad Jihlavou a k.ú. Hlávkov", které zpracoval:

  **VIPA project, s.r.o.** (IČ: 04637470)
  Cyrilometodějská 43/20, Nové Dvory, 674 01 Třebíč.

2.3. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:

- předpisů, technických norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů a jiných závazných pokynů;
- ostatních závazných norem a obecně závazných právních předpisů;
- požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány;
- stavebního povolení a požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány
- příkazů objednatele (ustanovení § 2594 tím není dotčeno).

2.4. Součástí plnění je dále:

- vytýčení stavby a inženýrských sítí dotčených stavbou;
- bezpečností opatření v průběhu realizace stavby;
- ochrana stávajících inženýrských sítí;
- vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště;
- provedení individuálních zkoušek a provedení komplexních zkoušek dokončeného díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení;

- provedení veškerých ostatních předepsaných zkoušek všech prvků, systémů a zařízení tvořících dílo včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení platných atestů, certifikátů, revizí, prohlášení o shodě a ostatních dokladů potřebných pro možnost řádného provozování ve smyslu platných a účinných právních předpisů apod. a jejich předání objednateli v písemné formě v listinné podobě a v elektronické podobě na vhodném datovém nosiči (např. CD);
- dokumentace skutečného provedení stavby, vč. geodetického zaměření (3x v listinné a 3x v digitální podobě ve formátu *.DWG, poloha nově zřízených a odkrytých stávajících podzemních inženýrských sítí, musí být zaměřena před jejich zakrytím);
- další práce a činnosti v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- účast zhotovitele na svolaných jednáních a řešení vzniklých problémů na díle v záruční době.

2.5. Rozsah a kvalita díla jsou dále dány příslušnými ČSN, ČSN EN, TP, právními předpisy platnými a účinnými v době provádění díla, a dále zejména podmínkami stanovenými stavebním povolením a dalšími rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů veřejné správy a správců inženýrských sítí týkajícími se díla, a dalšími podmínkami objednatele sjednanými ve smlouvě.

2.6. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním díla a doklady nezbytné pro vydání kolaudačního souhlasu či jiného povolení k užívání díla, vyžadované smlouvou, právními předpisy nebo orgány veřejné správy.

2.7. Správní rozhodnutí pro uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci, stejně jako veškerá další povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel.

2.8. Veškerý materiál zajišťuje zhotovitel, cena materiálu je zahrnuta v ceně díla.

2.9. Objednatel se zavazuje dílo prosté vad a nedodělků bránících provozu převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení za podmínek uvedených v této smlouvě.

2.10. V případě, že v důsledku nových skutečností, které se objeví v průběhu realizace stavby, vyvstane nutnost provést vícepráce nad rámec plnění stanoveného Smlouvou o dílo, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě, v němž dohodnou jejich rozsah, termín plnění, cenu za jejich provedení a ev. další podmínky.

2.11. Dodatečné stavební práce budou zadány v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

## 3. Doba plnění

3.1. Dílo bude provedeno v termínech dle požadavku objednatele a odsouhlasených zhotovitelem takto:

| *Popis* | *Termín* |
|---|---|
| **Zahájení prací na díle** | **do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště** |
| **Lhůta výstavby** | **do 24 měsíců od zahájení prací** |

3.2. Termíny mohou být upraveny v návaznosti na podmínky výstavby dohodou smluvních stran, a to vždy pouze za předpokladu, že nedojde k podstatné změně závazku ze smlouvy dle ustanovení § 222 ZZVZ. Lhůta výstavby může být dohodou smluvních stran prodloužena také v případě prokazatelné nemožnosti realizovat dílo vzhledem k nepříznivým klimatickým podmínkám, které neumožňují dodržení technologických postupů při vlastní realizaci díla nebo z důvodů neležících na straně zhotovitele, a to vždy o příslušný počet dnů, po který nebylo možné realizovat předmět díla.

3.3. Prodloužení termínu provedení díla musí být předem odsouhlaseno objednatelem.

3.4. Pokud zhotovitel během plnění díla zjistí okolnosti, které brání včasnému předání díla, musí bez zbytečného odkladu písemně uvědomit objednatele o předpokládaném zpoždění, jeho pravděpodobném trvání a příčině.

3.5. Plnění smlouvy bude objednatelem požadováno v návaznosti na Rozhodnutí o poskytnutí dotace. Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na přidělení finančních prostředků od poskytovatele dotace v dostatečné výši. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště a zahájení prací na díle neprodleně po zajištění dostatečných finančních prostředků na realizaci díla. Kdykoliv před touto výzvou je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na jakoukoliv finanční či jinou náhradu a bez jakýchkoliv sankcí.

3.6. Objednatel je oprávněn realizovat pouze tu část díla, pro kterou bude získána dotace nebo zajištěny finanční prostředky v potřebné výši z jiných zdrojů pro financování díla. V případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla z dotačních prostředků nebo nebude schopen zajistit finanční prostředky v potřebné výši z jiných zdrojů pro financování díla, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti ze smlouvy, a to rovněž nároky na náhradu škody (rovněž ušlý zisk) a nároky na sjednané smluvní pokuty.

## 4. Cena díla

4.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla včetně vedlejších rozpočtových nákladů takto:

| *Název akce: „Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A" a „Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtu HV-1"* | |
|---|---|
| **Cena celkem bez DPH** | **37 927 460,02 Kč** |

DPH bude účtovaná dle zákona o DPH č. 235/2004 ve znění platném ke dni vystavení příslušné faktury.

4.2. Cena díla je nejvýše přípustná a obsahuje veškeré nezbytné náklady k úplné a řádné realizaci díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.

4.3. Cena díla je stanovena na základě odsouhlasené nabídky zhotovitele a je doložena položkovým rozpočtem stavby, který tvoří nedílnou součást smlouvy, jakožto samostatná příloha.

4.4. Cena se může změnit písemnou dohodou obou smluvních stran, v případě změny technického řešení vyvolaného objednatelem či novými skutečnostmi, které nebylo možno předpokládat při podpisu smlouvy.

4.5. Objednatel může v průběhu realizace díla definovat práce, které požaduje vypustit z předmětu plnění. V případě, že některé položky oceněného soupisu prací, dodávek a služeb nebudou realizovány, nebo bude realizována jen jejich část, nesmí být tyto méně práce zhotovitelem fakturovány.

4.6. Pro výpočet ceny prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy na základě písemného dodatku ke smlouvě se použijí jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele. Pokud nebude možné cenu takto stanovit, potom se pro stanovení maxima těchto cen použijí jednotkové ceny dle aktuálního ceníku RTS, platného ke dni realizace prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy.

4.7. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli a zhotovitel je oprávněn objednateli vyúčtovat pouze cenu díla dle zhotovitelem skutečně provedených, dodaných a poskytnutých prací, dodávek a služeb, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dojde-li v průběhu provádění díla

ke zmenšení rozsahu díla a zhotovitel tak neprovede dílo v celém původním dohodnutém rozsahu, má zhotovitel právo na zaplacení pouze příslušné části ceny díla.

## 5. Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

Objednatel se zavazuje k financování díla za podmínek a ve lhůtách dále uvedených.

5.2. Provedené práce budou zhotovitelem fakturovány průběžně, maximálně však 1x měsíčně, na základě soupisu skutečně provedených prací vystaveného zhotovitelem, s uvedením položek, jednotkových cen a celkem cen za položku dle přílohy **č. 1** této smlouvy, odsouhlaseného a podepsaného zástupci obou smluvních stran. Dílčím plněním je skutečně provedený rozsah prací v kalendářním měsíci, a to k datu posledního pracovního dne v tomto měsíci. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední pracovní den v kalendářním měsíci. Pokud práce netrvaly celý měsíc, považuje se za den uskutečnění zdanitelného plnění den potvrzení soupisu provedených prací zástupci obou stran uvedený na tomto soupisu. Poslední faktura – daňový doklad na cenu díla musí být vystavena po předání a převzetí dokončeného díla, přičemž je dnem uskutečnění zdanitelného plnění na díle den podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla zástupci obou smluvních stran. Faktura – daňový doklad musí být vystaven do 10 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

5.3. Provedené práce až do 90% celkové ceny díla budou zhotovitelem účtovány postupně, a to na základě objednatelem písemně potvrzeného a odsouhlaseného soupisu řádně provedených prací a dodávek. Zbylých 10% celkové ceny díla bude zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat po řádném dokončení a předání díla a odstranění případných vad a nedodělků díla (těchto zbývajících 10% celkové ceny díla nebude uplatňováno formou pozastávek z každé fakturované částky, ale vytvoří se pozastavením 10 % z celkové hodnoty díla bez DPH poté, kdy před dokončením díla dosáhne úhrnná hodnota splatných částek 90 % celkové hodnoty díla bez DPH). Splatnost faktur je 30 dnů od doručení faktury objednateli s výjimkou výše uvedené poslední faktury na zbývajících 10% celkové ceny díla, která bude uvolněna do 10 dnů od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a v případě vad a nedodělků bude uvolněna do 10 dnů od data zápisu o odstranění vad a nedodělků, podepsaného zástupci obou stran. Zhotovitel může po dohodě s objednatelem nahradit zádržné bankovní zárukou.

5.4. Zhotovitel je povinen předložit objednateli soupis provedených prací dle předchozího odstavce před vystavením faktury k odsouhlasení, a to do 3 pracovních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění, a faktura může být vystavena až po odsouhlasení soupisu objednatelem. Objednatel je povinen se k soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Vyjádří-li objednatel se soupisem nesouhlas, projednají smluvní strany výhrady objednatele k soupisu, a zhotovitel poté předloží objednateli k vyjádření opravený soupis.

5.5. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

5.6. Podkladem pro zaplacení provedených prací je faktura – daňový doklad.

Tento účetní – daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti podle §§ 28-29 Zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty (DPH) v platném znění a náležitosti účetního dokladu ve smyslu § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem plnění jsou stavební a montážní práce podléhající režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění, příslušný daňový doklad bude vystaven v tomto režimu (DPH doplní a odvede příjemce plnění).

Každý daňový doklad (faktura) musí mimo jiné obsahovat:

- objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb;

- přesný název předmětu díla, resp. jeho placené části dle soupisu skutečně provedených prací;
- celkovou cenu díla bez DPH, resp. celkovou cenu bez DPH placené části díla dle soupisu skutečně provedených prací;
- text „daň odvede zákazník";
- název a registrační číslo projektu, bude-li stavba realizována s podporou dotace Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí 2021 – 2027, (potřebné údaje sdělí zhotoviteli objednatel).

5.7. Pokud nebude mít faktura požadované náležitosti, vyhrazuje si objednatel právo ji vrátit před ukončením lhůty splatnosti k opravě nebo přepracování. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta splatnosti započne běžet dnem doručení opravené faktury objednateli.

## 6. Ostatní ujednání

6.1. Případné změny oproti původnímu rozsahu stavebních prací a jejich vliv na realizaci budou řešeny dodatkem ke smlouvě. Drobné odchylky, které nebudou mít vliv na cenu a termín plnění bude objednatel po dohodě se zhotovitelem potvrzovat a schvalovat ve stavebním deníku.

6.2. Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané dokumentace. Zhotovitel prohlašuje, že si řádně prostudoval dokumentaci stavby, ověřil její technické řešení, specifikaci materiálů a zařízení, rozsah souvisejících a doprovodných činností, seznámil se s podmínkami plnění díla a jako odborně způsobilá osoba má povinnost nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla bezodkladně upozornit objednatele na zjištěné vady a nedostatky, případnou neúplnost či chybnost projektové dokumentace. Soupis zjištěných vad a nedostatků bude obsahovat návrh na jejich odstranění, a to včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Objednatel následně zajistí jejich odstranění, příp. doplnění. Soupis zjištěných vad a nedostatků bude obsahovat návrh na jejich odstranění, a to včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. Objednatel následně zajistí jejich odstranění, příp. doplnění.

6.3. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý, a to zejména životnímu prostředí nebo zdraví osob. Zhotovitel se zavazuje na zhotovení díla použít pouze materiály I. jakosti a materiály, které mají kvalitu odpovídající jejich použití při provádění díla, zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty a záruční dokumentaci.

6.4. Zhotovitel neprovede práce, pokud by jejich prováděním porušil zákon, úřední opatření, nebo ohrozil bezpečnost života a zdraví.

6.5. V případě, že došlo k poškození inženýrských sítí vedoucích přes staveniště a jejich existence byla uvedena v dokladové části projektové dokumentace předané objednatelem, nese veškeré náklady na jejich obnovu zhotovitel.

6.6. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje objednatel koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

6.7. Zhotovitel je povinen po celou dobu plnění předmětu smlouvy vést seznam všech svých podzhotovitelů, včetně informace o výši jejich podílu na předmětu smlouvy. Tento seznam musí být zhotovitelem průběžně aktualizován. Nejpozději do 30 dnů po ukončení realizace díla je zhotovitel povinen předat objednateli konečnou podobu seznamu podzhotovitelů, kteří se podíleli na realizaci díla s uvedením výše podílu jejich plnění.

6.8. V případě, že zhotovitel v zadávacím řízení prokázal část splnění kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění provádět. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele,

přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy.

6.9. Zhotovitel odpovídá za plnění poddodavatele tak, jako by plnil sám.

6.10. Pomocí poddodavatele nelze plnit funkci hlavního stavbyvedoucího a svářeče plastů.

6.11. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakýkoliv svůj nárok vyplývající z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

6.12. Zhotovitel je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se ve spolupráci s objednatelem poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu a spolupracovat s objednatelem především v oblasti propagace projektu a zpracovávání podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí. Zhotovitel se dále zavazuje archivovat veškeré originální dokumenty související s realizací projektu veřejné zakázky po dobu stanovenou v právním aktu o poskytnutí podpory (po dobu udržitelnosti projektu) nebo závazných předpisech upravujících oblast zadávání veřejných zakázek, není-li jiným právním předpisem stanovena lhůta delší.

6.13. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumentaci, která souvisí s realizací díla, a to po dobu 10 let od vydání pravomocného kolaudačního souhlasu.

6.14. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky jemu vyplývající z této smlouvy za objednatelem pod sankcí neplatnosti.

6.15. Zhotovitel není oprávněn započíst pohledávky jemu vyplývající z této smlouvy za objednatelem oproti pohledávkám objednatele za zhotovitelem.

6.16. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle, a to ode dne převzetí staveniště do dne předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel dále nese nebezpečí škody na věci, kterou převzal od objednatele, a to ode dne převzetí věci do dne jejího zpracování, nebo vrácení objednateli. Odpovědnost zhotovitele zahrnuje i škody způsobené živelnými událostmi.

6.17. Zhotovitel je povinen zajistit po dobu provádění díla průjezdnost a přístup k nemovitostem v dané lokalitě. Omezení příjezdu nebo přístupu k nemovitostem musí zhotovitel v předstihu oznámit všem obyvatelům, kterých se omezení týká.

6.18. Pokud bude dílo prováděno v obytné zástavbě, bude zhotovitel povinen dodržovat noční klid. Provádět dílo o sobotách, nedělích a státních svátcích, bude možné jen v době od 8:00 do 20:00 hodin, nebude-li s objednatelem dohodnuto jinak.

6.19. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat znečištění veřejných komunikací a dalších ploch v okolí staveniště vzniklé z jeho činnosti.

6.20. Zhotovitel je povinen zbavovat se odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem o odpadech; objednateli je povinen na jeho žádost předložit doklady o splnění této povinnosti.

6.21. Veškeré objednatelem předané podklady je zhotovitel oprávněn použít pouze za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla nebo po zániku závazku dílo provést, zanikne-li jinak než splněním; povinnost vrácení se netýká příloh a nedílných součástí této smlouvy co do počtu vyhotovení náležejících zhotoviteli.

6.22. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve vysoké kvalitě, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

6.23. Zhotovitel se zavazuje veškeré změny v realizaci díla oproti projektové dokumentaci (včetně změn termínových), projednat s objednatelem ještě před jejich provedením. Rozhodnutí o tom, zda tyto změny budou akceptovány, je pouze v pravomoci objednatele.

# 7. Předání staveniště

7.1. Staveniště je prostor určený v projektu pro stavbu a zařízení staveniště.

Objednatel předá zhotoviteli bezplatně staveniště prosté všech právních a faktických vad v rozsahu dle schválené dokumentace před termínem zahájení prací.

Předání staveniště je podmíněno zajištěním finančních prostředků od poskytovatele dotace nebo z jiných zdrojů určených pro financování díla, a to v potřebné výši. V případě, že nebude zajištěno financování díla, nebude zhotoviteli staveniště předáno.

7.2. O předání a převzetí staveniště bude sepsán zápis, který podepíšou obě smluvní strany. V zápise se vyznačí rozsah a stav staveniště v době jeho převzetí zhotovitelem. Odmítne-li zhotovitel staveniště převzít, je zároveň povinen objednateli písemně sdělit důvody svého odmítnutí. S ohledem na tyto důvody objednatel stanoví opětovný den předání staveniště.

7.3. Při jednání o předání staveniště objednatel bezplatně předá současně zhotoviteli:

- stavební povolení na předmětnou akci;
- objednatelem odsouhlasené paré projektové dokumentace pro provedení stavby.

7.4. Zhotovitel je povinen zajistit:

- ostatní příslušná povolení potřebná pro realizaci díla;
- povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla a v případě potřeby rovněž správní rozhodnutí pro uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci vč. dopravního značení;
- geodetické vytýčení stavby a inženýrských sítí vedoucích přes staveniště;
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby;
- projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby;
- ostatní práce a činnosti v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

7.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Zhotovitel je oprávněn užívat staveniště pouze za účelem provádění díla, v žádném případě však k ubytování osob.

7.6. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

7.7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, průběžně odstraňovat nečistoty a odpady a zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště.

7.8. Zhotovitel je povinen skladovat všechny materiály, výrobky, technické vybavení a zařízení dodané na staveniště tak, aby nedošlo k jejich ztrátě, odcizení, poškození nebo zničení a je povinen respektovat technické podmínky výrobce, jsou-li výrobcem stanoveny.

7.9. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup na stavbu, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení staveniště a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.

7.10. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 15 dnů od předání a převzetí díla objednatelem. Za vyklizené staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele do stavu dle příslušné projektové dokumentace. Není-li takový stav v projektové dokumentaci popsán, uvede zhotovitel staveniště na své náklady do stavu při převzetí staveniště, tzn. veškeré povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku provádění díla budou uvedeny do původního stavu, v případě zničení budou nahrazeny novými na náklady zhotovitele.

7.11. Je-li zhotovitel povinen provést odstranění vad, je oprávněn ponechat na staveništi vybavení a materiál v rozsahu nezbytném pro odstranění vad, přičemž toto vybavení a

materiál vyklidí ihned po odstranění těchto vad. Vyklizení vybavení a materiálu bude zapsáno do protokolu o odstranění vad díla. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

## 8. Spolupráce při provádění díla

8.1. Zhotovitel má povinnost umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, je-li to vyžadováno právními předpisy.

8.2. Objednatel je oprávněn prostřednictvím technického dozoru provádět kontrolu díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

8.3. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých pověřených pracovníků provádět kontrolu díla během celého období jeho provádění a případně dát příkaz k zastavení prací, je-li ohrožena bezpečnost na staveništi. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost vyplývající ze smlouvy nebo právních předpisů, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v době stanovené objednatelem, může objednatel bez dalšího odstoupit od smlouvy. Objednatel nebo TDS je oprávněn zejména:

- kontrolovat, zda práce na dle jsou prováděny v souladu se smlouvou, projektovou dokumentací, příslušnými obecně závaznými právními předpisy, ČSN, ČSN EN, TP a rozhodnutími orgánů veřejné správy;
- upozorňovat zhotovitele zápisem do stavebního deníku na zjištěné nedostatky a kontrolovat termíny a způsob jejich odstranění;
- kontrolovat zakrývané konstrukce;
- kontrolovat dodržování právních předpisů, směrnic apod.

8.4. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, resp. TDS, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.

8.5. Zhotovitel je povinen zajistit účast svých pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí TDS nebo objednatel a při kontrolních prohlídkách předepsaných stavebním úřadem, a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné splnění povinností dle smlouvy.

8.6. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla na pravidelných poradách a kontrolních dnech, které bude objednatel organizovat podle potřeby, nejméně jednou za 14 dnů. Zápisy z těchto porad bude pořizovat TDS. Zhotovitel se zavazuje zajistit vždy účast stavbyvedoucího, případně zástupce stavbyvedoucího, případně i odpovědných zástupců poddodavatelů zhotovitele, zajistit požadované podklady pro jednání.

8.7. Zhotovitel zajistí veškeré přístroje, asistenci, dokumenty, kvalifikované pracovníky pro řádné provedení předepsaných zkoušek a kontrolních zkoušek. Objednatel nebo TDS jsou oprávněni provádět vlastní zkoušky nezávisle na zkouškách prováděných zhotovitelem a zhotovitel je v takovém případě povinen poskytnout objednateli nebo TDS požadovanou nebo nezbytnou součinnost. Pokud bude zkouškou provedenou objednatelem nebo TDS zjištěn nevyhovující výsledek a zhotovitel doložil pro stejnou zkoušku výsledek vyhovující, je objednatel nebo TDS oprávněn zajistit opakovanou zkoušku na stejný druh zkoušky (např. tlakové zkoušky potrubí) u celé již provedené části díla, a to vše na náklady zhotovitele. V případě zjištění nevyhovující zkoušky dle kontroly prováděné zhotovitelem, zajistí a uhradí veškeré náklady na opakování zkoušky po sjednání nápravy také zhotovitel.

8.8. Zhotovitel je povinen průběžně zvát objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzvu ke kontrole je zhotovitel povinen učinit telefonicky a písemně ve stavebním deníku minimálně 3 pracovní dny před zakrytím prací.

Objednatel je povinen nejpozději do tří dnů po výzvě práce prověřit. O prověření zakrývaných prací bude sepsán zápis potvrzený oběma smluvními stranami.

8.9. Pokud se objednatel na výzvu zhotovitele učiněnou v souladu s předchozím odstavcem smlouvy bez reakce nedostaví a neprovede kontrolu takových prací, zhotovitel o tom pořídí zápis do stavebního deníku a bude v realizaci díla pokračovat. Bude-li objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen takové odkrytí provést na náklad objednatele. Pokud při dodatečné kontrole vyjde najevo, že práce nebyly provedeny řádně, nese veškeré náklady na odkrytí těchto prací a odstranění zjištěných vad zhotovitel.

8.10. Objednatel je povinen se na základě výzvy zhotovitele doručené min. 3 dny před termínem účastnit při provádění předepsaných zkoušek.

8.11. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele formou zápisu do stavebního deníku v přiměřené lhůtě odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby.

8.12. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace stavby spolupracovat s koordinátorem BOZP určeným objednatelem dle ust. § 14 a násl. zákona č. 309/2006 Sb. a zavázat touto povinností všechny své poddodavatele.

## 9. Stavební deník

9.1. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště stavební deník v českém jazyce, dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy, a to po celou dobu provádění díla.

9.2. Do stavebního deníku budou zaznamenávány významné události o průběhu realizace díla. Stavební deník bude k dispozici na staveništi kdykoliv v průběhu pracovní doby osobám oprávněným provádět zápisy za objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat, v místě plnění díla s tím, že objednatel je oprávněn kontrolovat zhotovitelem provedené zápisy a provádět zápisy svých požadavků, případně připomínek ke zhotovitelem provedeným zápisům.

9.3. Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy za objednatele TDS, zástupci objednatele ve věcech technických, autorský dozor projektanta a koordinátor BOZP, za zhotovitele potom jeho oprávnění pracovníci nebo zástupci. Objednatel, TDS a autorský dozor jsou oprávněni kontrolovat obsah stavebního deníku, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko.

9.4. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo zpracovatele projektu, je povinen připojit k záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9.5. Technickému dozoru stavebníka je stavbyvedoucí povinen předložit denní záznamy nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis. Jestliže objednatel nesouhlasí s obsahem zápisu, zapíše to do tří pracovních dnů do deníku s uvedením důvodů, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

9.6. Dohody zapsané a potvrzené ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky smlouvy o dílo. Pokud zápis ve stavebním deníku má být podkladem pro dodatek této smlouvy o dílo, je nutné, aby byl takto označen, a musí být podepsán statutárními zástupci obou smluvních stran uvedenými v čl. 1 této smlouvy.

9.7. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný a jeho vedení končí odevzdáním a převzetím díla. Listy stavebního deníku musí být očíslovány. Denní záznamy budou vyhotoveny ve dvou stejnopisech, a to po jednom pro každou smluvní stranu. Stavební deník musí obsahovat zejména přesné označení smluvních stran a zpracovatele projektové dokumentace, seznam dokumentace stavby vč. změn a doplňků, přehled všech zkoušek jakosti, seznam úředních opatření a dokladů, týkajících se díla. Ustanovení o vedení a náležitostech stavebního deníku se použijí přiměřeně i pro deník víceprací a neprovedených prací, který je součástí stavebního deníku. Stavební deník je třeba archivovat 10 let.

## 10. Překážky v průběhu provádění díla

10.1. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla v místě plnění skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání místa plnění, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli. Do rozhodnutí objednatele je zhotovitel oprávněn provádění díla nebo jeho části přerušit. O dobu přerušení bude posunut termín dokončení díla.

10.2. Pro případ, že objednatel nesplní v termínu některý ze svých smluvních závazků a tím způsobí zhotoviteli překážku v řádném a plynulém provádění díla podle časového plánu, uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě, v němž budou dohodnuty nové termíny realizace a případně nová cena, pokud vlivem překážky vzniknou zhotoviteli vícenáklady a případné škody.

10.3. V případě, že objednatel ze své viny způsobí prodloužení realizace díla, a přitom odmítne uhradit zhotoviteli náklady s tímto prodloužením vzniklé, je zhotovitel oprávněn odstoupit od smlouvy.

## 11. Předčasné užívání

11.1. Bez předchozí písemné dohody se zhotovitelem a bez povolení stavebního úřadu (viz ust. § 123 zák. č. 183/2006 Sb. Stavebního zákona) nesmí objednatel ani jiný provozovatel užívat dílo, které nebylo odevzdáno a převzato.

11.2. Pokud by se smluvní strany dohodly na užívání díla nebo jeho části před odevzdáním a převzetím, musí o tom být uzavřen dodatek ke smlouvě. V dodatku musí být podrobně popsán předmět a rozsah předčasného užívání, jeho stav, bezpečnostní a hygienická opatření a závazek objednatele zajistit, aby provoz nebránil plynulému dokončování stavebních prací.

## 12. Předání a převzetí díla

12.1. Dílo, případně jeho samostatná ucelená část, bude předáno zhotovitelem objednateli jako celek.

12.2. Jednání o předání a převzetí dokončených prací svolá zhotovitel zápisem ve stavebním deníku 3 pracovní dny předem, pokud nebude dohodnut časový postup a věcný rozsah přejímek samostatně jako dodatek smlouvy.

Objednatel je povinen na předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

K jednání je zhotovitel povinen připravit zejména:

- doklady o kvalitě materiálu, atesty, prohlášení o shodě;
- doklady o provedených zkouškách;
- stavební deník;
- zápisy o provedení a kontrole zakrývaných plnění;
- doklady potřebné pro užívání předmětu díla a všech jeho jednotlivých součástí, zejména návody k použití a údržbě;

- záruční listy na materiály, výrobky, zařízení a technologie poskytnuté jejich výrobci;
- dokumentaci skutečného provedení stavby vč. geodetického zaměření;
- veškeré další doklady potřebné k úspěšné kolaudaci díla;
- ostatní doklady v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

12.3. Objednatel převezme dílo a zaplatí za jeho provedení sjednanou cenu, nebude-li vykazovat vady a nedodělky bránící provozu.

12.4. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který podepíšou obě smluvní strany. Dílo je předáno k datu předání uvedenému v předávacím protokolu, jinak dnem, kdy je předávací protokol podepsán oběma smluvními stranami. Převezme-li objednatel dílo s vadami (nedodělky), uvedou se tyto vady (nedodělky) do předávacím protokolu spolu s případně dohodnutým termínem jejich odstranění. Pokud by objednatel odmítl dílo převzít, sepíšou strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska. Veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v oboustranně podepsaném zápise o přejímce, se považují za dohodnuté.

12.5. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady, jež vyplynou z předávacího protokolu, a to v termínu stanoveném v předávacím protokolu. Nebude-li termín odstranění vady v předávacím protokolu díla stanoven, je zhotovitel povinen vadu odstranit nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu předávacího protokolu. O odstranění vad sepíšou smluvní strany protokol.

12.6. Pokud zhotovitel vady uvedené v předávacím protokolu díla ve lhůtě dle předcházejícího odstavce neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vad, která objednateli vznikla, zejména v podobě vynaložení nákladů na odstranění takových vad.

12.7. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup na převzatou stavbu z důvodů odstranění případných drobných vad a nedodělků.

12.8. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla nebo jeho části.

12.9. Výrobky, které budou podle této smlouvy zabudovány do díla, budou odpovídat Zákonu č. 22/1997 Sb. a podmínkám Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. o technických požadavcích na stavební výrobky.

12.10. Smluvní strany se dohodly, že podmínky realizace díla neupravené touto smlouvou se řídí ustanovením Občanského zákoníku.

## 13. Záruční doba

13.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je provedeno řádně v souladu se smlouvou, projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, ČSN EN, TP a právními předpisy platnými a účinnými v době provádění díla a rozhodnutími dotčených orgánů veřejné správy a správců inženýrských sítí týkajících se díla. Zhotovitel je povinen zajistit, aby provedením díla nebyla porušena práva objednatele nebo třetích osob.

13.2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla, jíž se zhotovitel zavazuje, že dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k účelu stanovenému smlouvou a že si zachová vlastnosti sjednané smlouvou a nebude mít právní vady. Dílo má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo třetí osoba.

13.3. Odpovědnost za vady díla se řídí touto smlouvou a příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

13.4. Na zhotovené dílo se poskytuje záruka za jakost v délce:

- **60 měsíců** na stavební práce,
- **24 měsíců** na strojní a technologickou část stavby

(s výjimkou výrobků a zařízení se záruční lhůtou stanovenou jejich výrobcem; v případě materiálů, výrobků, zařízení a technologií, na které jejich výrobci poskytují delší než výše uvedenou záruční dobu, platí tato delší záruční doba.).

Záruční lhůta běží od protokolárního předání a převzetí díla.

Zhotovitel neručí za vady, které se vyskytly v průběhu záruční doby v důsledky nedodržení předepsané údržby, popř. pokynů pro provoz díla, které zhotovitel předal objednateli při přejímce. To neplatí, pokud tyto pokyny jsou v rozporu se stavebnětechnickým určením díla.

13.5. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací a touto smlouvou. Dílo bude vadné, nebude-li:

- při převzetí objednatelem mít vlastnosti stanovené smlouvou nebo
- vydán kolaudační souhlas
- kdykoli v průběhu záruční doby způsobilé pro použití k účelu stanovenému smlouvou nebo
- kdykoli v průběhu záruční doby mít vlastnosti sjednané smlouvou nebo
- při převzetí objednatelem nebo kdykoli v průběhu záruční doby prosté právních vad.

13.6. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání projevů vady, která brání bezvadnému užívání díla v záruční době.

13.7. V případě vzniku vad díla, na které se vztahuje sjednaná záruka, je zhotovitel povinen tyto vady odstranit, a to vždy bez zbytečného odkladu, resp. po dohodě s objednatelem.

13.8. Objednatel bude vady reklamovat u zhotovitele písemně. Zhotovitel je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu potvrdit. V reklamaci objednatel uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.

13.9. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána zhotoviteli nejpozději v poslední den záruční doby nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou v poslední den záruční doby.

13.10. Zhotovitel je povinen oznámené vady odstranit nejpozději do 15 kalendářních dnů od jejich oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín pro odstranění vad; to neplatí u vady, která se ukáže jako neopravitelná.

13.11. Jestliže objednatel v oznámení vad (reklamaci) výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování vad (havárie) nejpozději do 24 hodin od oznámení vad objednatelem a vady (havárii) odstranit v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do 48 hodin od oznámení vad (reklamace) objednatelem zhotoviteli. Neprovede-li zhotovitel odstranění vad (havárie) v uvedené lhůtě, je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení vady (havárii) odstranit sám nebo zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou. Veškeré náklady vzniklé objednateli v souvislosti s odstraněním vady způsobem dle tohoto odstavce je zhotovitel povinen objednateli uhradit. Zhotovitel se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou objednateli jinou odborně způsobilou osobou.

13.12. Zhotovitel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady objednatelem nebylo oprávněné, tj. že zhotovitel za vadu neodpovídal, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.

13.13. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.

13.14. V případě vzniku vad díla, na které se vztahuje sjednaná záruka, je zhotovitel povinen tyto vady odstranit, a to vždy bez zbytečného odkladu, resp. po dohodě s objednatelem. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které považuje vadu za neodstraněnou. V protokolu dále zhotovitel uvede způsob odstranění vady a dobu, po kterou byla vada odstraňována. Neodstraní-li zhotovitel záruční vadu postupem dle předchozí věty, je objednatel oprávněn nechat záruční vadu odstranit třetí osobou s tím, že zhotovitel je povinen uhradit tyto náklady objednateli.

13.15. Vedle nároků uvedených v této smlouvě či právních předpisech má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla záruční vadou způsobena.

13.16. V případě reklamace prací objednatelem, je reklamační místo u zhotovitele toto:

**Kouřimského 2532, 393 01 Pelhřimov**

Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této smlouvy.

## 14. Smluvní pokuty, odpovědnost za škody

14.1. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury, zaplatí objednatel zhotoviteli úroky z prodlení ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

14.2. V případě prodlení zhotovitele s řádným dokončením a předáním díla v konečném termínu smluvní strany sjednávají smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč** za každý i započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se vůči zhotoviteli náhrady škody vzniklé porušením povinnosti zhotovitele dílo řádně dokončit a předat v dohodnutém termínu. Pokutu není povinen zhotovitel platit v případě, že prodlení vzniklo na straně objednatele, nebo z důvodu vyšší moci.

14.3. Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedodělky v termínech dohodnutých v zápise o předání a převzetí díla, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč** za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek do doby jejich odstranění. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se vůči zhotoviteli náhrady škody vzniklé porušením této povinnosti.

14.4. Pokud zhotovitel neodstraní ve sjednané lhůtě havárii díla ve smyslu čl. 13 odstavce 11 smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele domáhat se vůči zhotoviteli náhrady škody vzniklé porušením této povinnosti.

14.5. Pokud zhotovitel závažným způsobem poruší předpisy BOZP nebo požární ochrany, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu:

- ve výši 10 000,- Kč, za každé zastavení provádění díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících dílo nebo pokud zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů apod.);
- ve výši 5 000,- Kč, za každé porušení předpisů BOZP nebo PO, které bylo možno odstranit bez zastavení provádění díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu;
- ve výši 500,- Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo PO pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.);
- ve výši 10 000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP nebo PO, počínaje dnem upozornění objednatele na závadu až do dne jejího odstranění.

14.6. Pokud zhotovitel nepředá a nevyklidí staveniště ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.

14.7. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 14 dní od jejího doručení příslušné smluvní straně.

14.8. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovali v místě plnění obecně závazné právní předpisy k předcházení vzniku jakýchkoliv škod na zdraví a na majetku. Zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou z jeho činnosti podle této smlouvy, ať již se jedná o škodu vzniklou objednateli nebo třetím osobám. Zhotovitel se této odpovědnosti zprostí, jen prokáže-li, že škoda byla způsobena neodvratitelnou událostí nemající původ v činnosti zhotovitele anebo vlastním jednáním poškozeného. Za škodu způsobenou podzhotovitelem odpovídá zhotovitel stejně, jako kdyby škodu způsobil sám. Za

škodu způsobenou použitím věci poskytnuté mu objednatelem odpovídá zhotovitel stejně, jako kdyby věc opatřil sám.

14.9. Zhotovitel se zavazuje proplatit objednateli veškeré pokuty, sankce a náhrady škod uložené nebo účtované objednateli v souvislosti s porušením povinností zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů.

14.10. Zhotovitel bude mít po celou dobu plnění díla sjednáno pojištění proti škodám způsobeným objednateli nebo třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí.

Výše pojistné částky musí být nejméně 20 mil. Kč. Plnění náhrady vzniklé škody musí být realizováno bez zbytečného odkladu.

**Pojistnou smlouvu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání objednateli kdykoliv po celou dobu trvání této smlouvy o dílo.**

## 15. Technický dozor stavebníka

15.1. Na stavbu bude objednatelem přidělen pracovník pověřený výkonem stavebního dozoru v souladu s ust. § 152 odst. 4 Zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a § 2593 Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní zápisem ve stavebním deníku, příp. projedná na nejbližším kontrolním dni stavby. Bude potvrzovat soupisy provedených prací.

Tento pracovník není oprávněn zasahovat do obchodní činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud není přítomen odpovědný pracovník zhotovitele a hrozí nebezpečí poškození stavby nebo je ohroženo zdraví či život pracovníků anebo třetích osob.

15.2. O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a sdělí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDS jednat s TDS namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDS.

15.3. Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy přenést kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDS a tuto pravomoc může také kdykoliv zrušit. O přenesení či zrušení takovýchto pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.

15.4. Není-li rozsah oprávnění TDS objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. 15.2 této smlouvy má se za to, že TDS je oprávněn ke všem právním jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že TDS je zmocněn ke všem jednáním nutným k výkonu práv a povinností objednatele z této smlouvy bez jakýchkoliv omezení, není-li dále v této smlouvě stanoveno jinak.

## 16. Bezpečnost a ochrana zdraví, protipožární a protipovodňová opatření, nakládání s odpady a ochrana životního prostředí

16.1. Při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví osob, jakož i protipožárních opatření, postupují obě strany podle příslušných ustanovení zák. č. 262/2006 Sb. zákoník práce, zák. č. 309/2006 Sb. o BOZP v platném znění a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích a dalších souvisejících právních předpisů platných v průběhu realizace díla.

16.2. Pracovníci objednatele, nebo jeho přímí zhotovitelé, kteří mají přístup na stavbu, jsou povinni dodržovat veškerá opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví a protipožární ochrany, vyplývající z příslušných obecně závazných předpisů a podmínek stanovených zhotovitelem.

16.3. Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti s realizací díla bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady rovněž zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemísťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.

16.4. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré předpisy vztahující se k ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Bez ohledu na to, kdo je původcem odpadu, je zhotovitel povinen zajistit na svoji odpovědnost a na své náklady likvidaci odpadů vzniklých při plnění předmětu smlouvy a splnit tak všechny povinnosti původce odpadu ve smyslu Zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění. Dále bude zhotovitel dodržovat zásady ochrany životního prostředí ve smyslu Zákona č. 17/1992 Sb. o životním prostředí v platném znění a zásady ochrany přírody a krajiny ve smyslu Zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění.

## 17. Vyšší moc

17.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídaných a jiných neodvratitelných událostí mimořádné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu smlouvy. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, pád letadla, pandemie, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci.

V případě vyšší moci může být cena za práce zhotovitele upravena vzájemnou dohodou, pokud to okolnosti vyžadují.

17.2. Jestliže se plnění smlouvy stane po vzniku vyšší moci nemožným, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde do 30 dnů k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo odstoupit od smlouvy.

17.3. Za okolnosti vylučující odpovědnost za prodlení způsobené vyšší mocí se pokládají živelní pohromy a katastrofy, pokud splňují podmínky stanovené v ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku.

## 18. Odstoupení od smlouvy

18.1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy v souladu s ustanovením § 2002 Občanského zákoníku, a to zejména z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou. Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy v souladu s článkem 3.6. smlouvy.

Odstoupení od smlouvy je vždy podmíněno písemným vyrozuměním druhé smluvní strany.

18.2. Objednatel může odstoupit od smlouvy zejména pokud:

- byl zjištěn úpadek zhotovitele,
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě,
- zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality,
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla (> 30 kalendářních dnů),

- avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě. To neplatí v případě, že byl zjištěn úpadek zhotovitele.

18.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy především, pokud je objednatel v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 60 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

18.4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty. Nárok na náhradu škody a nárok na sjednané smluvní pokuty má strana odstupující od této smlouvy a jdou k tíži straně, jež tuto smlouvu porušila.

18.5. V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu prací, které byly prokazatelně provedeny a které nebyly dosud fakturovány. To neplatí, pokud zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě nebo zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality.

18.6. Objednatel je oprávněn ukončit své závazky ze smlouvy rovněž v souladu s ustanovením § 223 ZZVZ.

18.7. V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování provedených prací a zakoupených materiálů podle jednotkových cen z cenové nabídky zhotovitele. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne účinnosti odstoupení; neučiní-li tak, je objednatel oprávněn vyklidit staveniště sám nebo prostřednictvím třetích osob na náklady zhotovitele.

18.8. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy o odpovědnosti zhotovitele za vady, o zárukách, záručních dobách, smluvních pokutách do dne odstoupení od smlouvy, o vlastnictví předmětu díla, náhradě škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě a jejích přílohách.

18.9. Zhotovitel se zavazuje předat a objednatel se zavazuje převzít dosud provedené i nedokončené stavební práce, provedené v kvalitě požadované objednatelem do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O tomto předání a převzetí bude sepsán zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, v němž bude podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich řešení. Nepředání staveniště ani nepřevzetí díla podle tohoto odstavce nemá vliv na vlastnictví předmětu díla objednatelem či právo objednatele zadat dokončení díla jinému zhotoviteli. Zhotovitel předá objednateli části budoucí dokumentace skutečného provedení stavby, která byla zhotovitelem průběžně do okamžiku odstoupení pořízena.

## 19. Závěrečná ujednání

19.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem smluvních stran.

19.2. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísni za nápadně nevýhodných podmínek.

19.3. Tato smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

19.4. Sporné záležitosti, které vyplynou ze smlouvy, se smluvní strany zavazují řešit především vzájemnou dohodou, jinak u soudu místně příslušného podle sídla objednatele. Veškeré spory se řídí právním řádem České republiky.

19.5. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým

ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

19.6. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů se nepoužije, tzn., měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.

19.7. Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy může být zahájeno po přidělení finančních prostředků od poskytovatele dotace. V případě nepřidělení či podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků si objednatel vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit, pokud nebude písemně dohodnuto jinak. Zhotovitel v takovémto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody vůči objednateli, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak.

19.8. Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, kdykoli ukončit provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.

19.9. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

1. oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Schváleno Zastupitelstvem obce Vyskytná nad Jihlavou dne 27. 6. 2022 usnesením č. 2022/4.9.ZO.

| | |
|---|---|
| Ve Vyskytné nad Jihlavou dne | V Pelhřimově dne |
| Za objednatele: | Za zhotovitele: |
| Mgr. Hana Provázková<br>Digitálně podepsal Mgr. Hana Provázková<br>DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-00286893, o=OBEC Vyskytná nad Jihlavou, ou=4, cn=Mgr. Hana Provázková, sn=Provázková, givenName=Hana, serialNumber=P679050<br>Datum: 2022.08.01 10:11:31 +02'00' | Martin Pavlíček<br>Digitálně podepsal Martin Pavlíček<br>Datum: 2022.07.27 06:46:39 +02'00' |
| Mgr. Hana Provázková<br>starostka obce Vyskytná nad Jihlavou | Martin Pavlíček<br>ředitel VHST s.r.o. |

**Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A**
**Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtu HV-1**

| | cena bez DPH | DPH | cena včetně DPH |
|---|---|---|---|
| Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A | 25 639 150,85 Kč | 5 384 221,68 Kč | 31 023 372,53 Kč |
| Obec Vyskytná nad Jihlavou, Okres Jihlava, VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtu HV-1 | 10 059 031,50 Kč | 2 112 396,62 Kč | 12 171 428,12 Kč |
| Účelová komunikace k vodojemu v obci Vyskytná nad Jihlavou a k.ú. Hlávkov | 2 229 277,67 Kč | 468 148,31 Kč | 2 697 425,98 Kč |
| **CELKEM** | **37 927 460,02 Kč** | **7 964 766,60 Kč** | **45 892 226,62 Kč** |

## REKAPITULACE STAVBY

| | | | |
|---|---|---|---|
| Stavba : | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU H1, H1-A** | | |
| Objednavatel : | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41** | | |
| | | ***tel.:*** | ***e-mail:*** |
| Projektant : | **Ing. Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 Dušejov** | ***+420 603 243 484*** | ***klicka@projekceklicka.cz*** |
| | **4control s.r.o, Třebíčská 774, 594 01 Velké Meziříčí** | ***tel.:*** | ***e-mail:*** |
| Elektro : | Petr Jeřábek - jednatel | ***+420 777 257 375*** | ***jerabek@4control.cz*** |
| | **VODASERVIS s.r.o., Jamská 2362/53, 591 01 Žďár nad Sázavou** | ***tel.:*** | **e-mail:** |
| Technologie : | Ing. Martin Trnka - jednatel | ***+420 777 788 424*** | ***obchod@vodaservis.cz*** |
| Zhotovitel : | **Výběrové řízení na zhotovitele stavby** | | |
| Stupeň PD : | **Dokumentace stavby jednostupňová (DSJ)**<br>- společné územní a stavební řízení, dokumentace vyhotvena ve stupni DpPS | | |
| CÚ : | **CÚ I / 2021** | | |
| verze : | **07/2021** | | |

**Do takto obarvených buněk vyplňuje uchazeč nabídkovou cenu pro příslušný SO, DSO, PS, DPS.**
**V listu Rekapitulace probíhá doplňování a součet automaticky.**

| č. | STAVEBNÍ OBJEKT SO (DSO) | NÁZEV STAVEBNÍHO OBJEKTU NÁZEV DÍLČÍHO STAVEBNÍHO OBJEKTU | CENA DSO (DPS) BEZ DPH | CENA SO (PS) bez DPH | DPH 21% | CENA CELKEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **STAVEBNÍ OBJEKTY ( DÍLČÍ STAVEBNÍ OBJEKTY )** | | | | | | |
| 1. | SO 001 | VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | 589 500,00 | 123 795,00 | 713 295,00 |
| 2. | SO 010 | ČERPACÍ STANICE č.1 (VRT H1) | | 832 124,30 | 174 746,10 | 1 006 870,40 |
| 2.1. | DSO 010.1. | DSO 010.1. VRT H1 - PŘEVYSTROJENÍ VRTU | 175 880,00 | | 36 934,80 | 212 814,80 |
| 2.2. | DSO 010.2. | DSO 010.2. ČERPACÍ STANICE č.1 (VRT H1) - STAVEBNÍ ÚPRAVY | 445 719,40 | | 93 601,07 | 539 320,47 |
| 2.3. | DSO 010.3. | DSO 010.3. OPLOCENÍ ČS 1 | 112 066,90 | | 23 534,05 | 135 600,95 |
| 2.4. | DSO 010.4. | DSO 010.4. ZPEVNĚNÉ PLOCHY ČS 1 | 18 391,20 | | 3 862,15 | 22 253,35 |
| 2.5. | DSO 010.5. | DSO 010.5. ODPAD Z ČS 1 | 80 066,80 | | 16 814,03 | 96 880,83 |
| 3. | SO 020 | ČERPACÍ STANICE č.2 (VRT H1-A) | | 797 753,10 | 167 528,15 | 965 281,25 |
| 2.1. | DSO 020.1. | DSO 020.1. VRT H1-A - PŘEVYSTROJENÍ VRTU | 128 228,00 | | 26 927,88 | 155 155,88 |
| 2.2. | DSO 020.2. | DSO 020.2. ČERPACÍ STANICE č.2 (VRT H1-A) - STAVEBNÍ ÚPRAVY | 458 336,50 | | 96 250,67 | 554 587,17 |
| 2.3. | DSO 020.3. | DSO 020.3. OPLOCENÍ ČS 2 | 106 168,10 | | 22 295,30 | 128 463,40 |
| 2.4. | DSO 020.4. | DSO 020.4. ZPEVNĚNÉ PLOCHY ČS 2 | 24 953,70 | | 5 240,28 | 30 193,98 |
| 2.5. | DSO 020.5. | DSO 020.5. ODPAD Z ČS 2 | 80 066,80 | | 16 814,03 | 96 880,83 |
| 4. | SO 030 | VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 | | 1 539 271,70 | 323 247,06 | 1 862 518,76 |
| 4.1. | DSO 030.1. | DSO 030.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (ČS 1 - VDJ HLÁVKOV) | 1 539 271,70 | | 323 247,06 | 1 862 518,76 |
| 5. | SO 040 | VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 | | 1 897 824,20 | 398 543,08 | 2 296 367,28 |
| 5.1. | DSO 040.1. | DSO 040.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (ČS 2 - VDJ HLÁVKOV) | 1 897 824,20 | | 398 543,08 | 2 296 367,28 |
| 6. | SO 050 | VODOJEM + ÚV HLÁVKOV (VDJ HLÁVKOV II) | | 7 175 901,00 | 1 506 939,21 | 8 682 840,21 |
| 6.1. | DSO 050.1. | DSO 050.1. VDJ + ÚV HLÁVKOV - STAVEBNÍ ČÁST | 5 747 734,30 | | 1 207 024,20 | 6 954 758,50 |
| 6.2. | DSO 050.2. | DSO 050.2. VDJ + ÚV HLÁVKOV - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE | 1 428 166,70 | | 299 915,01 | 1 728 081,71 |
| 7. | SO 060 | ODPAD Z VDJ+ÚV HLÁVKOV | | 1 988 526,40 | 417 590,54 | 2 406 116,94 |
| 7.1. | DSO 060.1. | DSO 060.1. ODPAD Z VDJ - POTRUBÍ, TVAROVKY, ŠACHTY | 313 874,20 | | 65 913,58 | 379 787,78 |
| 7.2. | DSO 060.2. | DSO 060.2. ODPAD Z VDJ - SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA | 182 245,70 | | 38 271,60 | 220 517,30 |
| 7.3. | DSO 060.3. | DSO 060.3. ODPAD Z VDJ - VSAKOVACÍ OBJEKT | 1 064 774,30 | | 223 602,60 | 1 288 376,90 |
| 7.4. | DSO 060.4. | DSO 060.4. ODPAD Z VDJ - BEZODTOKOVÁ JÍMKA | 427 632,20 | | 89 802,76 | 517 434,96 |
| 8. | SO 070 | VÝTLAK č. 3 (VDJ HLÁVKOV II - VDJ HLÁVKOV I) | | 362 314,10 | 76 085,96 | 438 400,06 |
| 8.1. | DSO 070.1. | DSO 070.1. VÝTLAK č.3 (VDJ HLÁVKOV II - VDJ HLÁVKOV I) | 362 314,10 | | 76 085,96 | 438 400,06 |
| 9. | SO 080 | VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY | | 2 169 247,60 | 455 542,00 | 2 624 789,60 |
| 9.1. | DSO 080.1. VDH HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY | | | 1 843 290,60 | 387 091,03 | 2 230 381,63 |
| 9.1.1. | DSO 080.1.1. | DSO 080.1. VDJ HLÁVKOV I - KOPULE / AKUMULACE | 226 207,60 | | 47 503,60 | 273 711,20 |
| 9.1.2. | DSO 080.1.2. | DSO 080.1.2. VDJ HLÁVKOV I - TUBUS / EXTERIÉR | 466 605,50 | | 97 987,16 | 564 592,66 |
| 9.1.3. | DSO 080.1.3. | DSO 080.1.3. VDJ HLÁVKOV I - TUBUS / INTERIÉR | 1 150 477,50 | | 241 600,28 | 1 392 077,78 |
| 9.2. | DSO 080.2. VDH HLÁVKOV I - ČÁST ELEKTRO | | | 325 957,00 | 68 450,97 | 394 407,97 |
| 9.2.1. | DSO 080.2.1. | DSO 080.2.1. VDJ HLÁVKOV I - ČÁST ELEKTRO | 325 957,00 | | 68 450,97 | 394 407,97 |
| 10. | SO 090 | OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV | | 622 826,70 | 130 793,61 | 753 620,31 |
| 10.1. | DSO 090.1. | DSO 090.1. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV | 622 826,70 | | 130 793,61 | 753 620,31 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11. | SO 100 | VDJ HLÁVKOV - ZPEVNĚNÉ PLOCHY | | 975 886,95 | 204 936,26 | 1 180 823,21 |
| 11.1. | DSO 100.1. | DSO 100.1. ZPEVNĚNÉ PLOCHY - AREALOVÁ KOMUNIKACE | 918 294,15 | | 192 841,77 | 1 111 135,92 |
| 11.2. | DSO 100.2. | DSO 100.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY - AREÁLOVÝ CHODNÍK | 57 592,80 | | 12 094,49 | 69 687,29 |
| 12. | SO 110 | VÝSADBA ZELENĚ | | 23 351,50 | 4 903,82 | 28 255,32 |
| 12.1. | DSO 110.1. | DSO 110.1. VÝSADBA ZELENĚ | 23 351,50 | | 4 903,82 | 28 255,32 |
| 13. | SO 120 | PŘÍPOJKA + ROZVOD NN | | 647 998,80 | 136 079,75 | 784 078,55 |
| 13.1. | DSO 120.1. | DSO 120.1. PŘÍPOJKA + ROZVOD NN - STAVEBNÍ PRÁCE | 291 255,80 | | 61 163,72 | 352 419,52 |
| 13.2. | DSO 120.2. | DSO 120.2. PŘÍPOJKA + ROZVOD NN - ČÁST ELEKTRO | 356 743,00 | | 74 916,03 | 431 659,03 |
| VYVOLANÉ INVESTICE | | | | | | |
| 14. | SO 130 | VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - p. ŠMERGL | | 138 240,40 | 29 030,48 | 167 270,88 |
| 14.1. | DSO 130.1. | DSO 130.1. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - p. ŠMERGL | 138 240,40 | | 29 030,48 | 167 270,88 |
| 15. | SO 140 | VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI | | 176 870,40 | 37 142,78 | 214 013,18 |
| 15.1. | DSO 140.1. | DSO 140.1. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI | 176 870,40 | | 37 142,78 | 214 013,18 |
| 16. | SO 150 | PŘÍPOJKA NN - p. ŠMERGL | | 115 315,70 | 24 216,30 | 139 532,00 |
| 16.1. | DSO 150.1. | DSO 150.1. PŘÍPOJKA NN - p. ŠMERGL - STAVEBNÍ PRÁCE | 22 411,70 | | 4 706,46 | 27 118,16 |
| 16.2. | DSO 150.2. | DSO 150.2. PŘÍPOJKA NN - p. ŠMERGL - ČÁST ELEKTRO | 92 904,00 | | 19 509,84 | 112 413,84 |
| STAVEBNÍ OBJEKTY - CELKEM | | | | 20 052 952,85 | 4 211 120,10 | 24 264 072,95 |
| PROVOZNÍ SOUBORY (DÍLČÍ PROVOZNÍ SOUBORY) | | | | | | |
| 17. | PS 01 | ČERPACÍ STANICE č. 1 | | 537 819,00 | 112 941,99 | 650 760,99 |
| 17.1. | DPS 01.1. | DPS 01.1. ČERPACÍ STANICE č. 1 - ČÁST TECHNOLOGIE | 140 590,00 | | 29 523,90 | 170 113,90 |
| 17.2. | DPS 01.2. | DPS 01.2. ČERPACÍ STANICE č. 1 - ČÁST ELEKTRO | 397 229,00 | | 83 418,09 | 480 647,09 |
| 18. | PS 02 | ČERPACÍ STANICE č. 2 | | 544 104,00 | 114 261,84 | 658 365,84 |
| 18.1. | DPS 02.1. | DPS 02.1. ČERPACÍ STANICE č. 2 - ČÁST TECHNOLOGIE | 148 399,00 | | 31 163,79 | 179 562,79 |
| 18.2. | DPS 02.2. | DPS 02.2. ČERPACÍ STANICE č. 2 - ČÁST ELEKTRO | 395 705,00 | | 83 098,05 | 478 803,05 |
| 19. | PS 03 | VDJ+ÚV HLÁVKOV II | | 4 193 969,00 | 880 733,49 | 5 074 702,49 |
| 19.1. | DPS 03.1. | DPS 03.1. VDJ+ÚV HLÁVKOV II - ČÁST TECHNOLOGIE | 2 995 903,00 | | 629 139,63 | 3 625 042,63 |
| 19.2. | DPS 03.2. | DPS 03.2. VDJ+ÚV HLÁVKOV II - ČÁST ELEKTRO | 1 198 066,00 | | 251 593,86 | 1 449 659,86 |
| 20. | PS 04 | SIGNALIZACE A PŘENOS DAT | | 215 170,00 | 45 185,70 | 260 355,70 |
| 20.1. | DPS 04.1. | DPS 04.1. SIGNALIZACE A PŘENOS DAT | 215 170,00 | | 45 185,70 | 260 355,70 |
| 21. | PS 05 | SIGNALIZACE A PŘENOS DAT | | 95 136,00 | 19 978,56 | 115 114,56 |
| 20.1. | DPS 05.1. | DPS 05.1. EZS (ELEKTRONICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉMÚ | 95 136,00 | | 19 978,56 | 115 114,56 |
| PROVOZNÍ SOUBORY - CELKEM | | | | 5 586 198,00 | 1 173 101,58 | 6 759 299,58 |
| STAVBA CELKEM | | | | 25 639 150,85 | 5 384 221,68 | 31 023 372,53 |

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | Obec Vyskytná nad Jihlavou<br>Vyskytná nad Jihlavou 67, 588 41 Vyskytná nad Jihlavou |
| Druh stavby: | SO 001 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady<br>= Práce přípravné, koordinační a přidružené | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 585 05 Dušejov |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | Výběrové řízení |
| JKSO: | | Zpracováno dne: | 01.06.2021 | Zpracoval: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 585 05 Dušejov |

*• Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek uchazečů o veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena uchazečů o realizaci stavby. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit zadavateli následné posouzení předložených cenových nabídek jednotlivými uchazeči.*
*Předmětem SO 001 VRN /Vedlejší rozpočtové náklady/ je specifikace ekonomicky nutných nákladů zhotovitele stavby spojených s pracemi, úkony, činnostmi a subdodávkami, které souvisí s plněním smluvního vztahu zhotovitele vůči zadavateli, případně vyplývajících ze zadávací dokumentace.*

*• Projektová dokumentace vyjadřuje koncový stav řádně provedeného díla v jeho požadované kvalitě, užitné hodnotě, realizované zabudováním předepsaných materiálů v termínech stanovených investorem / zadavatelem. Právem uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, je organizovat a koordinovat práce, úkony a činnosti se stavbou související a vésti stavbu způsobem takovým, aby pro dosažení koncového stavu díla minimalizoval svoje náklady na výstavbu. Právo uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, výše uvedené, nezakládá uchazeči / zhotoviteli právo svévolně měnit navržené materiály, konstrukce, technologické postupy, apod., resp. vypouštět materiály či práce, úkony, činnosti a postupy předepsané dokumentací, výrobci materiálů a to ve výčtu pro jejich dopravu, skládání, dočasného uskladnění a zabudování do stavby, vztahující se technické předpisy (ČSN, ČSN-EN, TNV, apod.) a legislativní předpisy (zákony, vyhlášky, nařízení), resp. předpisy investora či zadavatele, tedy organizovat a vésti stavební činnost způsobem takovým, která může mít za následek sníženou kvalitu díla, bezpečnost a hospodárnost provozu, resp. vésti k porušení předpisů souvisejících se zajištěním bezpečnosti práce pracovníků stavby, osob provozovatele, či osob se stavbou a budoucím provozem díla nesouvisejících, bezpečnosti staveniště, bezpečnosti dočasných konstrukcí či bezpečnosti staveništní či mimostaveništní dopravy.*

*• Oddíl VRN /vedlejší rozpočtové náklady/ zahrnuje výčet prací souvisejících s přípravou stavby a koordinací stavebních a nestavebních činností a kompletací stavby před předáním investorovi /příp. zadaveteli či uživateli/ do užívání.*

*• Jedná se o výkon či zajištění výkonu přidružených činností ke stavbě požadovaných investorem či zadavatelem po zhotoviteli díla, resp. vyplývající ze vztahující se legislativy.*

*• V převážné většině se jedná o práce dříve ceněné procentuální částkou z ceny díla /dříve zaváděná položka GZS - global. zařízení staveniště/*

*• Investor a zadavatel díla je s předmětnými dodávkami a pracemi, které jsou začleněny položkami do oddílu VRN, seznámen a souhlasí s nimi.*

*• Právem investora či jím pověřeného zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele vnést položku/y/ nové a to v důsledku okolností vyžadujících dodatečný požadavek na zhotovitele, na výkon prací stavebního i nestavebního charakteru, resp. jiných činností či úkonů požadovaných po zhotoviteli.*

*• Právem investora či zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele, vybrané položky vypustit, pokud jsou v době konání výběrového řízení vypouštěné položky vůči stavbě již bezpředmětné, např.: z důvodů okolností, které nastaly v mezidobí od zpracování dokumentace /rozpočtu/ do doby konání výběrového řízení a jejich výkon či zajištění již není nutný, případně pokud investor či zadavatel předmět vypouštěných položek zajistil samostatně, či jiným způsobem nebo jinou osobou.*

*• Právem investora či zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele, vybrané položky dopřesnit, pokud dospěl k názoru či zjištění, že popis položek či jejich množství je vůči zadávané stavbě potřeba specifikovat jiným způsobem /popisem dodávky, prací, změnou požadované technologie dodávky, apod., příp. předpokládaným množstvím/.*

*• Při nejasnostech uchazeče vůči předmětu položky /položek/ na dodávku materiálu či prací, je tento povinen ve lhůtě stanovené pro tento případ investorem / zadavatelem učinit dotaz způsobem investorem / zadavatelem definovaným, s požadavkem vysvětlení či dopřesnění specifikace položky, pro možnost správného a jednoznačného nacenění položky zhotovitelem do předkládané nabídky. Investor či zadavatel je povinen uchazeči ve lhůtě stanovené na dotaz odpovědět, resp. odpověď vůči uchazeči zajistit od projektanta či zpracovatele rozpočtu. Investor či zadavatel je v takovém případě povinen seznámit s dotazem i odpovědí k dotazu ve stanovené lhůtě i ostatní uchazeče o dodávku díla.*

*• Nedílnou součástí rozpočtu / výkazu výměr jsou textové a výkresové přílohy dokumentace, poskytnuté uchazeči o realizaci stavbu zadavatelem. Vyloučit nelze opomenutí položky, která je dle názoru uchazeče o dílo pro realizaci díla požadované kvality, předepsaného technologického postupu, apod., příp. pro dodržení termínu vyhotovení díla, potřebná. V takovém případě je uchazeč povinen ve lhůtě stanovené pro tento případ investorem / zadavatelem, vznést vůči němu způsobem stanoveným dotaz s požadavkem na posouzení takového případu. Investor či zadavatel je povinen uchazeči ve lhůtě stanovené na dotaz odpovědět, resp. odpověď vůči uchazeči zajistit. Investor či zadavatel je v takovém případě povinen seznámit s dotazem i odpovědí k dotazu ve stanovené lhůtě i ostatní uchazeče o dodávku díla.*

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Rozměry | | | cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | soustava |
| | | **1000000VD** | **Vedlejší rozpočtové náklady stavby** | | | | | | | | | **RTS I / 2021** |
| 01 | VRN | | Náklady na záchranný archeologický výzkum | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 02 | VRN | | Náklady na činnost koordinátora BOZP, vypracování plánu BOZP, vedení stavby z hlediska BOZP. | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 03 | VRN | | Náklady na činnost technického dozoru investora | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 04 | VRN | | Náklady na autorský dozor stavby - generální projektant, projektanti technologických celků, rozpočtář, apod. | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 05 | VRN | | Náklady na medializaci a propagaci stavby, pokud je pro stavbu požadováno | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 06 | VRN | | Náklady na pořízení dočasných a trvalých informačních cedulí předepsaných poskytovatelem dotace | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 07 | VRN | | Náklady na vypracování provozního řádu stavby. | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Rozměry | | | cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | soustava |
| | | **1000000VD** | **Vedlejší rozpočtové náklady stavby** | | | | | | | | | **RTS I / 2021** |
| 1 | VRN | 1000001VD | Náklady na „papírový“ dotisk / dotisky / dokumentace či jejich dílčích částí pro potřeby zhotovitele. | soubor | 2,00 | 500,00 | 800,00 | 200,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na "papírový" dotisk/y/ PD či jejich dílčích částí v rozsahu dle požadavku či potřeb zhotovitele* | | | | | | | | | |
| 2.1. | VRN | 10000021VD | Náklady na dopracování vybraných oddílů dokumentace do stupně prováděcí<br>či dílenské dokumentace | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 4 000,00 | 1 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na dopracování dokumentace pro realizaci stavby, dílenská dokumentace, jedná se zejména o výkresovou část výrobků a kompontentů v rámci SO 080 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY* | | | | | | | | | |
| 2.2. | VRN | 10000022VD | Náklady na dopracování vybraných oddílů dokumentace do stupně prováděcí<br>či dílenské dokumentace, část 1 - výrobní dokumentace, zpřesňující dokumentace rozváděčů, apod.. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 4 000,00 | 1 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na dopracování dokumentace po výběru zhotovitele technologie.*<br>*- dopřesnění návrhu technologických zařízení dle užitých typů, elektrorozváděčů, apod.* | | | | | | | | | |
| 3 | VRN | 1000003VD | Náklady na vypracování Harmonogramu stavebních prací | soubor | 1,00 | 500,00 | 50,00 | 450,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vypracování harmonogramu stav. prací pro stavbu, příp. harmonogramu pro etapizaci stavby, průběžná aktualizace, projednání a odsouhlasení s investorem, provozovatelem,*<br>*DOSS /dotčenými orgány státní správy/ a koordinátorem BOZP.* | | | | | | | | | |
| 4 | VRN | 1000004VD | Náklady na pasportizaci před stavbou, v průběhu a po stavbě - viz. poznámka | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na pasportizaci nemovitostí, objektů, konstrukcí a porostů přilehlých ke stavbě, příp. objektů přilehlých ke staveništním dopravním cestám (exteriér, interiér, sklepní prostory) s důrazem na stávající stav konstrukcí*<br>*a případných poruch konstrukcí, včetně jejich zadokumentování),výstupem bude popisná zpráva k jednotlivým nemovitostem, objektům, konstrukcím a porostům doložená fotodokumentací s datem a časem pořízení, ve vazbě na zjištěné*<br>*poruchy konstrukcí se závěrečným vyhodnocením k předmětné stavbě odpovědnou osobou, před stavbou, v průběhu stavby a po dokončení stavby ve smyslu nebezpečí ohrožení těchto konstrukcí realizací předmětné stavby. 2 x výtisk, 2 x CD* | | | | | | | | | |
| 5 | VRN | 1000005VD | Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného statika po dobu stavby | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného statika stavebních konstrukcí na stavbě před zahájením zemních prací a v průběhu provádění vlastní stavby pro jednotlivé pracovní úseky v rámci stavby pro odsouhlasení či upřesnění*<br>*technologických postupů, možného užití techniky a strojního vybavení, určení délky pracovních úseků a pro návrh případných opatření, ve vazbě na pasportizaci domů, objektů a konstrukcí dle bodu*<br>*č. 4 pro zajištění stability objektů a konstrukcí a pro stanovení opatření pro zamezení vzniku poruch na nich, případně pro stanovení opatření pro zajištění nezvětšování se poruch, pokud byly tyto na konstrukcích před stavbou zjištěny, případně*<br>*pro dopřesnění pracovních postupů a technické řešení stavby či dílčích částí stavby.* | | | | | | | | | |
| 6 | VRN | 1000006VD | Nákl. na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného hydrogeologa po dobu stavby | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného hydrogeologa na stavbě pro průběžné mapování skladby geologického podloží v rozsahu stavby se závěrečným vyhodnocením geologie území písemnou zprávou,*<br>*s důrazem na ověření tříd těžitelnosti hornin dle ČSN 733050 Zemní práce, vyhodnocování vytěženého materiálu pro možnost jeho zpětného využití s ohledem na skladbu, zastoupené frakce a jeho hutnitelnost pro požadované hutnění*<br>*předepsané jednotlivými oddíly dokumentace.* | | | | | | | | | |
| 7 | VRN | 1000007VD | Náklady na projednání a zajištění míst mezideponií a deponií vytěžených hmot | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění míst mezideponií a deponií vytěžených hmot, tzn. projednání uložení vytěžených hmot na dočasné skládky po dobu stavby, respektive trvalé skládky za účelem trvalého uložení vytěžených hmot s vlastníky pozemků či skládek.*<br>*Před zahájením stavby bude doložen investorovi smluvní vztah s vlastníkem pozemků na nichž budou zeminy či vytěžené hmoty ukládány.*<br>*V případě, že ukládání hmot bude vyžadovat vyjádření DOSS /dotčených orgánů státní správy/, jsou předmětem položky rovněž náklady na jejich zajištění.*<br>*Likvidace vytěžených hmot, sutí či jiných odpadů vzniklých při stavbě, bude prováděna v souladu se Zákonem o odpadech č.185/2001 Sb. v platném znění.* | | | | | | | | | |
| 8 | VRN | 1000008VD | Náklady na projednání a zajištění přístupových tras na staveniště a na plochy zařízení staveniště | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění přístupových tras na staveniště, pro přístup ke stavbě, odvoz zemin a přísun materiálu potřebného k realizaci stavby, včetně míst pro jeho skládání a dočasného uložení před zabudováním do stavby, (materiál*<br>*trubní, prefabrikáty šachet, beton, podsypy, obsypy, zásypy, materiál pro vrstvy komunikace a ostatní materiál potřebný pro realizaci stavby ), projednání s vlastníky a správci komunikací ve vazbě na konstrukce komunikací, mostů, propustků*<br>*apod., s ohledem na jejich stav a únosnost, ve vazbě na druh, rozměry, hmotnost, poloměr otáčení techniky navržené zhotovitelem k užití při realizaci stavby.* | | | | | | | | | |
| 9 | VRN | 1000009VD | Náklady na projednání a zajištění míst GZS (zázemí zhotovitele, včetně přípojení na IS po dobu stavby, skládky trubních vedení, materiálů k zabudování do stavby, skládky sypkých materiálů). | soubor | 1,00 | 100 000,00 | 10 000,00 | 90 000,00 | 100 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění dočasných záborů ploch pro potřeby zhotovitele stavby, včetně případných poplatků za pronájem ploch.*<br>*Pokud tyto plochy potřebné k realizaci stavby stanoví investor stavby specifikací těchto ploch, je předmětná položka bezpředmětná.* | | | | | | | | | |
| 10 | VRN | 1000010VD | Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení, oplocení či ohrazení ploch GZS, či jeho dílčích částí. | soubor | 1,00 | 15 000,00 | 1 500,00 | 13 500,00 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Položka obsahuje náklady na zabezpečení ploch a objektů GZS zhotovitele pro informovanost a výstrahu 3. osob vůči stavbě v souvislosti se zajištěním oplocení / ohrazení informovanosti o plochách či omezení vstupu na tyto plochy 3. osobami. Koordinace ve spolupráci s TDI a Koordinátorem bezpečnosti práce.* | | | | | | | | | |
| 11 | VRN | 1000011VD | Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení vyznačení a ohrazení výkopových rýh a jam, případně jejich jiné vyznačení v terénu po dobu jejich existence s odkazem na předpisy BOZP a součinnost určeného koordinátora BOZP stavby. | soubor | 1,00 | 25 000,00 | 2 500,00 | 22 500,00 | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Zajištění vyznačení a ohrazení výkopových rýh a jam v terénu staveniště pro pohyb a jízdu kolem nich, pokud charakter úseku stavby chůzi a jízdu kolem výkopů umožňuje. Koordinace ve spolupráci s TDI a Koordinátorem BOZP.* | | | | | | | | | |
| 12 | VRN | 1000012VD | Náklady na pořízení informačních, zákazových a příkazových značek a informačních cedulí<br>pro zajištění označení stavby a pohybu po staveništi | soubor | 5,00 | 500,00 | 250,00 | 2 250,00 | 2 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na pořízení informačních, zákazových a příkazových značek a informačních cedulí pro zajištění označení stavby (osazení z každé přístupové strany na staveniště) a příkazových cedulí pro vymezení pohybu po staveništi pro*<br>*pracovníky stavby, techniku stavby a pro třetí osoby vůči stavbě (osazení dle potřeby pracovního úseku ), náklady na osazení, přemístění a zrušení značení stavby* | | | | | | | | | |
| 13 | VRN | 1000013VD | Náklady na osazení přechodových lávek pro chodce. Osazení, přemisťování a zrušení. | soubor | 1,00 | 2 000,00 | 800,00 | 1 200,00 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na osazení přechodových lávek pro chodce min. šířky 0,90 m s bezpečnostním zábradlím a okopovým plechem do výšky min. 0,1 m nad podlahu v konstrukčním a materiálovém provedení vhodném pro využití dle zásad*<br>*bezbariérovosti ve smyslu vztahujících se předpisů. (nerozlišuje se, zda zhotovitel poskytne lávky v jeho vlastnictví, pořídí je formou pronájmu, resp. je pořizuje či vyrábí nově). Potřebný počet pro úsek stavby a dobu trvání jeho realizace.* | | | | | | | | | |

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Rozměry | | | cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | soustava |
| | | 1000000VD | **Vedlejší rozpočtové náklady stavby** | | | | | | | | | RTS I / 2021 |
| 14 | VRN | 1000014VD | Náklady na pořízení či pronájem přejezdových lávek pro vozidla do 3,5 t v případě potřeby na jejich zřízení. Osazení, přemisťování a zrušení. | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 300,00 | 2 700,00 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Umožnění vjezdů osobních vozidel na pozemky vlastníků.* | | | | | | | | | |
| 15 | VRN | 1000015VD | Náklady na projednání DIO /MMJ, odbor dopravy, Policie ČR, DI, veřejná doprava, příp. další/. | soubor | 1,00 | 2 500,00 | 1 500,00 | 1 000,00 | 2 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání DIO /MMJ, odbor dopravy, Policie ČR, DI, veřejná doprava, příp. další/, návrh a zajištění objízdných tras, uzavírek komunikací, zřízení, přemisťování a zrušení dočasného mobilního dopravního značení, včetně mobilní světelné signalizace /pokud je tato předepsána, případně pokud je pro zhotovitele prací výhodné tuto použít pro zajištění bezpečnosti provozu a urychlení prací/, pro pracovní úseky stavby ve vazbě na harmonogram prací.* | | | | | | | | | |
| 16 | VRN | 1000016VD | Náklady na staveništní a mimostaveništní dopravu v rozsahu potřebném pro realizaci stavby. | soubor | 1,00 | 60 000,00 | 36 000,00 | 24 000,00 | 60 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Položka zohledňuje zvýšené náklady na mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu zhotovitele, individuální kalkulace zhotovitele.* | | | | | | | | | |
| 17 | VRN | 1000017VD | Náklady na součinnost zhotovitele při přemísťování nádob TDO z míst nepříst. pro svozový vůz po dobu stavby | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 600,00 | 400,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání předávacích míst / shromaždišť nádob TDO a režimu vývozu TDO ve vazbě na harmonogram prací a náklady na přepravu nádob TDO z objektů nepřístupných po dobu stavby pro svozový vůz odvozce odpadů, na určená místa, včetně návratu nádob do nemovitostí po jejich vyprázdnění odvozcem odpadu.* | | | | | | | | | |
| 18 | VRN | 1000018VD | Náklady na projednání a zajištění dohledu nad provizorními povrchovými konstrukcemi a sítěmi | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 600,00 | 400,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění dohledu nad provizorními povrchovými konstrukcemi a sítěmi v době mimo pracovní činnost na stavbě, údržba a drobné opravy těchto konstrukcí dle potřeby, včetně zajištění jejich spolehlivého provozu po dobu existence, tj do doby jejich zrušení.* | | | | | | | | | |
| 19 | VRN | 1000019VD | Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby se správci ostatních sítí, zařízení a komunikací potřebné pro zajištění stavby či jejích dílčích částí. | soubor | 1,00 | 7 500,00 | 4 500,00 | 3 000,00 | 7 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Položka zohledňuje součinnost se správci sítí, komunikací, vodotečí potřebnou pro řádné provedení díla.* | | | | | | | | | |
| 20 | VRN | 1000020VD | Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby s provozovatelem vodovodu a kanalizace. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby s provozovatelem vodovodu a kanalizace pro odstavování, rušení, přepojování, připojování řadů a přípojek a pro činnosti související se zřizováním provizorních povrchových vodovodů a jejich zpětných rušení, včetně dočasného přepojení přípojek na provizoria, včetně jejich zrušení po ukončení provozu provizorií*<br>*- výčet činností se zhotoviteli nepředepisuje. Obecně je nutno zhotovitelem, případně zprostředkovaně zajistit veškeré činnosti zajišťující dodávku vody spotřebiteli, včetně zajištění funkčosti odpadního potrubí pro odvádění odpadní vody po dobu trvání stavby, do doby jejího uvedení do provozu.* | | | | | | | | | |
| | | *Poznámka:* | *Položka zohledňuje součinnost se správci sítí, komunikací, vodotečí potřebnou pro řádné provedení díla.* | | | | | | | | | |
| 21 | VRN | 1000022VD | Náklady na laboratorní analýzy vzorků vody Vyhl. 252/2004 Sb. | soubor | 1,00 | 10 000,00 | 6 000,00 | 4 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Úplný rozbor dle Vyhlášky 252/2004 Sb. + volný CO 2, pesticidy a jejich metabolity*<br>*Radiologický rozbor vody - Rn222 + objemová aktivita alfa, beta - dle Vyhlášky č. 422/2016 Sb.*<br>*a) 2 x ověřovací rozbor surové vody (jímací území – 1 x, vrt DC-2 – 1x) - před objednávkou technologie úpravny vody, pro ověření správnosti vstupních podkladů a požadavků na technologii UV*<br>*b) min. 1 x úplný rozbor upravené vody - před uvedením stavby (ÚV + VDJ ) s realizovanou technologií do provozu*<br>*c) 5 x dílčí provozní rozbor vody vybraných ukazatelů v průběhu seřizování chodu UV s důrazem na nevyhovující ukazatele surové vody*<br>*Předpisy pro rozbory vody*<br>*Vyhláška č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody*<br>*Vyhláška č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje*<br>*Vše ve znění platných předpisů.* | | | | | | | | | |
| 22 | VRN | 1000023VD | Náklady na laboratorní analýzy vzorků vody Vyhl. 252/2004 Sb. v platném znění. | soubor | 6,00 | 2 500,00 | 9 000,00 | 6 000,00 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Krácený rozbor vody dle Vyhl. 252/2004 Sb. v platném znění.*<br>*5 x kontrolní rozbor na rozvodné síti Hlávkov, příp. Jiřín* | | | | | | | | | |
| 23 | VRN | 1000024VD | Koordinace výstavby, koordinace subdodávek | soubor | 1,00 | 50 000,00 | 30 000,00 | 20 000,00 | 50 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Koordinace výstavby – náklady na vyvolání kontrolních dnů, komunikaci a součinnost s dotčenými stranami, DOSS v orientačním výčtu / investor stavby, TDI, Koordinátor BOZP, KHS kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, DI Policie ČR, MMJ OD, MMJ OŽP, KSÚS, správci sítí, apod.)* | | | | | | | | | |
| 24 | VRN | 1000025VD | Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě, případně jiných dle charakteru a vývoje stavby, případně dle požadavku investora, TDI či jiných účastníků stavby (vlastníci pozemků)*<br>*specifikace položky : **vytyčení 200 bm parcelní hranice** dle evidence KN příslušného KÚ, **terén přehledný** , protokol o vytyčení.*<br>*Výčet pozemků k vytyčení : 315/6, 315/7, 315/15, 330/5, 330/4, 344/1 - rozumí se vytyčení hranice mezi pozemku určeného pro stavbu s pozemkem sousedním.*<br>*Cílem je vyloučit umístění stavby či výsadbu zeleně na pozemky jiné, než pozemky ke stavbě určené a projednané.* | | | | | | | | | |
| 25 | VRN | 1000026VD | Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě, případně jiných dle charakteru a vývoje stavby, případně dle požadavku investora, TDI či jiných účastníků stavby (vlastníci pozemků)*<br>*specifikace položky : **vytyčení 200 bm parcelní hranice** dle evidence KN příslušného KÚ, **terén nepřehledný** , protokol o vytyčení.*<br>*Výčet pozemků k vytyčení : 315/6, 315/7, 315/15, 330/5, 330/4, 344/1 - rozumí se vytyčení hranice mezi pozemku určeného pro stavbu s pozemkem sousedním.*<br>*Cílem je vyloučit umístění stavby či výsadbu zeleně na pozemky jiné, než pozemky ke stavbě určené a projednané.* | | | | | | | | | |
| 26 | VRN | 1000027VD | Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům. | soubor | 1,00 | 15 000,00 | 9 000,00 | 6 000,00 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 | |

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | M.j. | Množství | Jednot.<br>cena (Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **1000000VD** | **Vedlejší rozpočtové náklady stavby** | | | | | | | | | **RTS I / 2021** |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům pro vnos věcného břemene /služebnosti/ do evidence KN, liniová stavba. specifikace položky : GP cca 1000 bm liniové stavby do mapy KN příslušného KÚ,* ***terén přehledný - 50 % (t.j. cca 500 bm liniové stavby),*** *(vodovodní řad samostatně + souběžně vedené kabelové trasy dle situačních podkladů).* | | | | | | | | | |
| 27 | VRN | 1000028VD | Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům<br>pro vnos věcného břemene /služebnosti/. | soubor | 1,00 | 10 000,00 | 6 000,00 | 4 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům pro vnos věcného břemene /služebnosti/ do evidence KN, liniová stavba. specifikace položky : GP cca 1000 bm liniové stavby do mapy KN příslušného KÚ,* ***terén nepřehledný - 50 % (t.j. cca 500 bm liniové stavby),*** *(vodovodní řad samostatně + souběžně vedené kabel. trasy dle situačních podkladů).* | | | | | | | | | |
| 28 | VRN | 1000029VD | Vypracování GP pro vnos do KN u oddělovaných pozemků (stavby trvalého charakteru : areál ÚV + VDJ,<br>stávající stavby vareálu - ÚV, VDJ) - kontrolní měření pro GP,<br>zaplocené plochy kolem vodních zdrojů, zpevněné plochy- GP - vnos do KN<br>- vnos do evidence KN zajišťuje investor stavby samostatně | soubor | 1,00 | 20 000,00 | 12 000,00 | 8 000,00 | 20 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Vypracování GP vybudovaných objektů pro vnos do KN, 6x výtisk, 2 x CD.* | | | | | | | | | |
| 29 | VRN | 1000030VD | Polohové a hloubkové vytyčení stávajících sítí před zahájením zemních prací pro stavbu. | soub. | 1,00 | 10 000,00 | 6 000,00 | 4 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Polohové a hloubkové vytyčení stávajících sítí před zahájením zemních prací pro stavbu /etapy stavby/ ( + opakované vytyčení v případě poškození, ztráty, znehodnocení či nejasnosti vytyčovacích znaků v terénu staveniště )<br>sítě a zařízení, včetně protokolárního předání vytyčení, v rozsahu uvedeném v technických zprávách jednotlivých stavebních objektů a v Dokladové části dokumentace.<br>V případech kdy není možno jednoznačně v terénu definovat polohu, profil, hloubku, počet souběžných vedení, předepisuje se zápis do deníku stavby, včetně určení způsobu pro dopřesnění požadovaných údajů.* | | | | | | | | | |
| 30 | VRN | 1000031VD | Náklady na vytyčení navrhovaných objektů, komunikací, oplocení a tras IS a přípojek z těchto sítí. | soub. | 1,00 | 35 000,00 | 21 000,00 | 14 000,00 | 35 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Vytyčeno bude geodetem dle souřadnic uvedených v projektové dokumentaci. Vytyčení navrhované stavby v terénu jsou vždy nadřazeny vytyčené stávající hranice dle evidence KN (ZE). Cílem je umístit stavbu na pozemky ke stavbě určené a vyloučit umístění stavby na pozemky jiné, než které jsou uvedené v PD, ÚR, SP a VHR.* | | | | | | | | | |
| 31 | VRN | 1000032VD | Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m). | soub. | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m) za účelem ověření polohy sítí, oprava povrchu,* ***plocha zpevněná*** *(asfalt, beton, dlažba), včetně zpětných zásypů, zhutnění a obnovy povrchu do stavu okolní plochy, účtována bude skutečnost* | | | | | | | | | |
| 32 | VRN | 1000033VD | Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m). | soubor | 2,00 | 1 500,00 | 0,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m) za účelem ověření polohy sítí, oprava povrchu,* ***plocha nezpevněná****, včetně zpětných zásypů, zhutnění a obnovy povrchu do stavu okolní plochy, osetí travním semenem, účtována bude skutečnost* | | | | | | | | | |
| 33 | VRN | 1000034VD | Náklady za dodávku vody pro staveništní využití - z řadu provozovatele,<br>případně dovozem či odběrem z jiného zdroje, V = 80 m3, účtována bude skutečnost. | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 0,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Staveništní zásobování vodou.Tlakování řadů, zkouška vododěsnosti.* | | | | | | | | | |
| 34 | VRN | 1000036VD | Náklady na zajištění NZV v případě objektivní potřeby stavby a lokality, dojezd + výdej vody<br>- 1 x NZV, cisterna V = 5 m3, účtována bude skutečnost. | soubor | 2,00 | 1 000,00 | 0,00 | 2 000,00 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náhradní zásobení vodou v době přepojování a odstávek.* | | | | | | | | | |
| 35 | VRN | 1000037VD | Náklady na údržbu a čištění komunikací a zpevněných ploch po dobu výstavby, /CAS, FAUN, apod./,<br>1 x dojezd + čištění, V = 8 m3 | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 0,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Zadavateli stavby se doporučuje položku dopřesnit ve smyslu zahájení a ukončení stavby.* | | | | | | | | | |
| 36 | VRN | 1000038VD | Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů. | soubor | 1,00 | 35 000,00 | 21 000,00 | 14 000,00 | 35 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů /opravené Situace, podélné profily, kladečská schemata, předepsaná fotodokumentace a přípojkové karty, atd./, dle specifikace uvedené u jednotlivých stavebních objektů, mimo geodetického zaměření Microstation.<br>3 x tisk, 3 x CD se soubory dat - *.doc, *xls, *.dgn, *.dwg* | | | | | | | | | |
| 37 | VRN | 1000039VD | Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů. | soubor | 1,00 | 10 000,00 | 6 000,00 | 4 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů a provozních souborů, zpracování blokových a liniových schémat elektrorozvaděčů, soupis strojů a zařízení s jednoznačným určením výrobce, názvu, typu, charakteristiky stroje a štítkového výkonu, 3 x tisk, 3 x CD se soubory dat - *.doc, *xls, *.dgn, *.dwg* | | | | | | | | | |
| 38 | VRN | 1000040VD | Geodetické zaměření skutečného stavu provedených sítí dle jednotlivých SO. | soubor | 1,00 | 75 000,00 | 7 500,00 | 67 500,00 | 75 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Geodetické zaměření skutečného stavu provedených sítí dle jednotlivých SO, včetně nákladů na opakovanou dopravu geodetické skupiny, práce kancelářské a výstupní materiál, zpracování bude samostatně po stavebních objektech, 3 x tisk, 3 x CD se soubory dat – *.doc, *.xls, *.dgn, *.dwg* | | | | | | | | | |
| 39 | VRN | 1000041VD | Náklady na vypracování provozních pokynů dodavatele technologie pro obsluhu a údržbu zařízení. | soubor | 1,00 | 25 000,00 | 0,00 | 25 000,00 | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *5 x tisk, 5 x CD se soubory dat – *.doc, *.xls, *.dgn, *.dwg, Bude sloužit jako podklad pro vypracování příslušného oddílu provozního řádu. Provozní řád bude zpracován samostatně na základě samostatné SOD.* | | | | | | | | | |

| | Náklady (Kč) | | | |
|---|---|---|---|---|
| **SO 001 VRN - Vedlejší rozpočtové náklady stavby - CELKEM, REKAPITULACE** | **Dodávka** | **Montáž** | **Celkem** | |
| **SOUČET NÁKLADŮ bez DPH** | **212 400,00** | **377 100,00** | **589 500,00** | **Kč bez DPH** |

**Poznámka :**

**1) V době dopracování rozpočtu není přesně znám způsob, jakým bude investor pořádat výběrové řízení na zhotovitele stavby, tj. zda bude zadávat stavbu jako celek, případně zda bude tuto členit na etapy výstavby.**

**2) S odkazem na bod 1) se nevyulučuje nutnost tento Soupis prací, dodávek a služeb aktualizovat.**

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.1. VRT H-1 - PŘEVYSTROJENÍ VRTU | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8256263 | Zpracováno dne: | 08.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **175 880,00** | **0,00** | **175 880,00** | | **0,28** | |
| 1 | 100000010VD | Regenerace vrtu - chemické vyčištění vrtu | ks | 1,00 | 19 550,00 | 19 550,00 | 0,00 | 19 550,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Chemické vyčištění vrtu, včetně aplikace a dodávky potřebných prostředků. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 2 | 100000020VD | Strojní vyčištění vrtu, aerliftové čerpání a čištění vrtu | ks | 1,00 | 20 700,00 | 20 700,00 | 0,00 | 20 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Strojní vyčištění vrtu kartáčem ve vystrojené části vrtu, aerliftové čerpání a čištění vrtu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 3 | 100000030VD | Přesun včetně přistavení vrtné techniky a materiálu | soubor | 1,00 | 6 900,00 | 6 900,00 | 0,00 | 6 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesun včetně přistavení vrtné techniky a materiálu, soubor přesouvacích manévrů.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [soubor]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 4 | 100000040VD | Ustavení vrtné soupravy nad vrtem | ks | 1,00 | 3 450,00 | 3 450,00 | 0,00 | 3 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ustavení vrtné soupravy nad vrtem.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 5 | 100000050VD | Vystrojení vrtu (PVC-U d140x6,0 mm) včetně dodávky materiálu (M+D) | bm | 100,00 | 1 127,00 | 112 700,00 | 0,00 | 112 700,00 | 0,00 | 0,15 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení vrtu H1- materiál pro defin. vystr.: PVC-U 140x6,0 mm v celém profilu vrtu, v položce jsou započteny nákady na dodávku materiálu včetně montáže výstroje vrtu. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *100 => celková hloubka vystrojení vrtu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 6 | 100000060VD | Obsyp praným kačírkem fr. 4 - 8 mm, včetně dodávky kačírku (M+D) | bm | 90,00 | 127,00 | 11 430,00 | 0,00 | 11 430,00 | 0,00 | 0,13 | RTS II / 2020 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp vrtu praným kačírkem fr. 4 - 8 mm, včetně dodávky kačírku. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *100 => celková hloubka vystrojení vrtu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 7 | 100000070VD | Jílkovo-cementové těsnění (M+D) | bm | 10,00 | 115,00 | 1 150,00 | 0,00 | 1 150,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Jílkovo-cementové těsnění. (M+D)* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *100 => celková hloubka vystrojení vrtu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| | | | | | **Celkem:** | | | **175 880,00** | | | |

*Poznámka: Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.*

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.2. ČERPACÍ STANICE č.1 - STAVEBNÍ ÚPRAVY | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 81233 | Zpracováno dne: | 08.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **1 128,00** | **1 128,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice/hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 14,10 | 80,00 | 0,00 | 1 128,00 | 1 128,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *94,0*0,15 => plocha sejmutí ornice v rozsahu oplocení objektu [m2] * tl. ornice/hrabanky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **19 242,90** | **19 242,90** | | **0,00** | |
| 2 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 17,67 | 560,00 | 0,00 | 9 895,20 | 9 895,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu. (do 10 000 m3 - globální stavba)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN, viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,10*5,5*0,6*1,05 => plocha výkopu z řezu [m2] * prům. dl. výkopu [m] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 8,84 | 20,00 | 0,00 | 176,80 | 176,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *17,67*0,50 => převzaté č. pol. 131201113R00 (Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10 000 m3,STROJNĚ) (předchozí pol.) [m3] * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 11,78 | 580,00 | 0,00 | 6 832,40 | 6 832,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu. (do 10 000 m3 - globální stavba)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN, viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,10*5,5*0,4*1,05 => plocha výkopu z řezu [m2] * prům. dl. výkopu [m] * 40% (IV. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 2,95 | 30,00 | 0,00 | 88,50 | 88,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *11,78*0,25 => převzaté č. pol. 131301113R00 (Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10 000 m3,STROJNĚ) (předchozí pol.) [m3] * 25% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 131401113R00 | Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 2,50 | 900,00 | 0,00 | 2 250,00 | 2 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy kolovým rypadlem s rozrývacím zubem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5 => rezerva pro případný výskyt horniny tř. V. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **3 736,30** | **3 736,30** | | **0,00** | |
| 7 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 0,88 | 120,00 | 0,00 | 105,60 | 105,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(17,67+11,78)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,08 | 220,00 | 0,00 | 17,60 | 17,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 6,45 | 260,00 | 0,00 | 1 677,00 | 1 677,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných stavbou dotčených ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(17,67+11,78) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-23,00 => - zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 38,70 | 3,00 | 0,00 | 116,10 | 116,10 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,45*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 13,00 | 50,00 | 0,00 | 650,00 | 650,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *13,0 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 13,00 | 90,00 | 0,00 | 1 170,00 | 1 170,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *nosnost 12 t* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *13,0 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **8 050,00** | **8 050,00** | | **6,16** | |
| 13 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 23,00 | 350,00 | 0,00 | 8 050,00 | 8 050,00 | 0,27 | 6,16 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům, max. velikost kamene cca 300 mm, hutněno po vrstvách.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 22.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,42*5,0*1,10 => ZÁSYP OBJEKTU: plocha obsypu [m2] * pr. délka výkopu [m] + 10% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | | *2,43*5,0*1,25 => ZÁSYP OBJEKTU: plocha obsypu [m2] * pr. délka výkopu [m] + 25% zásyp v okolí schodiště + max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **198,40** | **19 541,60** | **19 740,00** | | **0,00** | |
| 14 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 94,00 | 60,00 | 198,40 | 5 441,60 | 5 640,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *94,0 => plocha sejmutí ornice v rozsahu oplocení objektu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 94,00 | 150,00 | 0,00 | 14 100,00 | 14 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Modelace terénu v rozsahu oplocení obejktu ČS, včetně svahování, rovnání, urovnání.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *94,0 => plocha modelace terénu - rozsah oplocení ČS [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **645,00** | **645,00** | | **0,00** | |
| 16 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 6,45 | 100,00 | 0,00 | 645,00 | 645,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **27** | **Základy** | | | | **830,52** | **558,34** | **1 388,86** | | **0,41** | | |
| 17 | 274272110RT3 | Zdivo nadzákladové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm | m2 | 1,07 | 1 298,00 | 830,52 | 558,34 | 1 388,86 | 0,39 | 0,41 | RTS I / 2021 | |
| | *Varianta:* | *výplň tvárnic betonem C 16/20* | | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Obezdění vstupního komínku, navýšení na požadovanou niveletu. Zdivo nadzákladové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm, výplň tvárnic betonem C 16/20 včetně proarmování konstrukční výztuží. Položka je určena pro zdivo nadzákladové s použitím bednicí tvárnice jako ztraceného bednění, popřípadě pro nosné zdivo drobných staveb, při vložení armatury též jako zdivo opěrných zdí. Součástí ceny je i výplň betonem. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 16.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *4*0,285*0,895*1,05 => počet stěn [ks] * výška komínku [m] * délka stěny [m] + rezerva 5% na prořezy* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **17 408,13** | **19 895,07** | **37 303,20** | | **6,33** | | |
| 18 | 311351105R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení | m2 | 15,96 | 1 100,00 | 5 708,94 | 11 847,06 | 17 556,00 | 0,04 | 0,63 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Bednění nadzákladových zdí před betonáží zdiva, oboustranné - zřízení. M+D* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 13.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1,00*8,80*1,05 => výška bednění [m] * vnější obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | | *1,00*6,40*1,05 => výška bednění [m] * vnitřní obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 19 | 311321411R00 | Železobeton nadzákladových zdí C 25/30 | m3 | 2,22 | 4 070,00 | 7 539,54 | 1 495,86 | 9 035,40 | 2,53 | 5,61 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Železobeton nadzákladových zdí C 25/30, položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce včetně provibrování směsi. V položce jsou započteny i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 13.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 20 | 311351106R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění | m2 | 15,96 | 330,00 | 0,00 | 5 266,80 | 5 266,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Bednění nadzákladových zdí oboustranné - odstranění.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 13.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1,00*8,80*1,05 => výška bednění [m] * vnější obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | | *1,00*6,40*1,05 => výška bednění [m] * vnitřní obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 21 | 311361921RT8 | Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí | t | 0,09 | 60 500,00 | 4 159,65 | 1 285,35 | 5 445,00 | 1,05 | 0,09 | RTS I / 2021 | |
| | *Varianta:* | *průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81* | | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 14.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *0,760*(4*1,68)*0,0079 => výška [m] * délka [m] * přepočet na [t]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **33** | **Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky** | | | | **27 280,96** | **15 355,04** | **42 636,00** | | **9,53** | | |
| 22 | 338920027RA0 | Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška 1350 mm | m | 3,80 | 11 220,00 | 27 280,96 | 15 355,04 | 42 636,00 | 2,51 | 9,53 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška do 1350 mm, (D+M) položka obsahuje:* | | | | | | | | | | |
| | | *- výkop rýhy pro základ palisád včetně prostoru pro drenážní zásyp,* | | | | | | | | | | |
| | | *- osazení palisád do betonu, včetně dodávky palisády,* | | | | | | | | | | |
| | | *- položení drenážního potrubí,* | | | | | | | | | | |
| | | *- umístění hydroizolační fólie,* | | | | | | | | | | |
| | | *- zásyp štěrkem* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 31.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *3,80 => délka kruhového oblouku opěrné zídky z palisády [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **38** | **Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů** | | | | **7 054,51** | **32 487,41** | **39 541,92** | | **0,63** | | |
| 23 | 380932213R00 | Výztuž D 8, vlepená do betonu, malta 2složk epoxi | m | 101,33 | 374,00 | 5 966,51 | 31 930,91 | 37 897,42 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje vyvrtání otvoru průměru 10 mm a hloubky 400 mm, dvojnásobné vyfouknutí prachu z otvoru, dvojnásobné protažení kartáčkem, opět dvojnásobné vyfouknutí, vyplnění otvoru chemickou maltou do 2/3 hloubky otvoru a zasunutí betonářské oceli D 8 mm. Včetně dodávky chemické malty a výztuže. M+D* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 14.* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 24 | 389381001RT2 | Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí | m3 | 0,23 | 7 150,00 | 1 088,00 | 556,50 | 1 644,50 | 2,57 | 0,59 | RTS I / 2021 | |
| | *Varianta:* | *betonem třídy C 16/20* | | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Dobetonování stropní konstrukce nad PZD deskami, úprava pod hydroizolaci, vyspádováno. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *0,095*2,20*1,10 => plocha dobetonování (planimetrováno) [m2] * délka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **41** | **Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)** | | | | **804,34** | **8 127,22** | **8 931,56** | | **0,11** | | |
| 25 | 411120012RAI | Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 9 cm | m2 | 3,83 | 2 332,00 | 804,34 | 8 127,22 | 8 931,56 | 0,03 | 0,11 | RTS I / 2021 | |
| | *Varianta:* | *bez dodávky - desky ve specifikaci* | | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 9 cm, uloženo do stavebního lepidla, bez dodávky PZD desek. (montáž + dodávka lepidla)* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *4*2,10*0,29 => počet desek [ks] * délka PZD desky [m] * šířka desky [m]* | | | | | | | | | | |
| | | *4*1,20*0,29 => počet desek [ks] * délka PZD desky [m] * šířka desky [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **43** | **Schodiště** | | | | **27 781,03** | **14 005,77** | **41 786,80** | | **13,44** | | |
| 26 | 430321212R00 | Beton schodišťových konstrukcí železový C12/15 | m3 | 3,44 | 4 620,00 | 9 169,65 | 6 723,15 | 15 892,80 | 2,53 | 8,69 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Beton pod schodišťovou konstrukci tř. C12/15, možnost proložení kamenem. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 25.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1,25*2,5*1,1 => délka [m] * max. šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 27 | 430361921RT8 | Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí | t | 0,05 | 60 500,00 | 2 093,89 | 931,11 | 3 025,00 | 1,06 | 0,05 | RTS I / 2021 | |
| | *Varianta:* | *průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81* | | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81. M+D* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 26.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *2*1,20*2,50*0,0079 => max. počet vrstev [ks] * délka [m] * šířka [m] * přepočet na [t]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 28 | 434211111R00 | Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách | m | 7,70 | 2 970,00 | 16 517,48 | 6 351,52 | 22 869,00 | 0,61 | 4,71 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách, kompletní terénní schodiště z kamene do betonu, spárováno MC, včetně podkladních konstrukcí, M+D* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 27.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *7*1,10 => počet stupňů [ks] * šíře schodu [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **3 676,00** | **2 237,60** | **5 913,60** | | **3,23** | | |
| 29 | 457311115R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 12/15 | m3 | 1,28 | 4 620,00 | 3 676,00 | 2 237,60 | 5 913,60 | 2,53 | 3,23 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Výplňový beton třídy C 12/15 k vytvoření snížené jímky. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 9.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1,60*1,60*0,50*1,05 => délka [m] * šířka [m] * výška podlahy [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | | *-0,4*0,4*0,4 => odečet kubatury vytlačené sníž. dnem [m3]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **46** | **Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **19 471,18** | **25 286,72** | **44 757,90** | | **11,71** | | |
| 30 | 465511511R00 | Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCs, 20 cm | m2 | 14,85 | 3 014,00 | 19 471,18 | 25 286,72 | 44 757,90 | 0,79 | 11,71 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCs, 20 cm, zádlažba ochozu, včetně dodávky materiálu (kamen použit ze stavby, příp. dovoz). M+D* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 29.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *(pi*2,20^2) => plocha ochozu [m2]* | | | | | | | | | | |
| | | *-0,60*0,60 => odečet plochy poklopu [m2]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch** | | | | **3 813,77** | **2 372,23** | **6 186,00** | | **7,28** | | |
| 31 | 564871111RT4 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm | m2 | 13,20 | 330,00 | 3 813,77 | 542,23 | 4 356,00 | 0,55 | 7,28 | RTS I / 2021 | |
| | *Varianta:* | *štěrkodrť frakce 0-63 mm* | | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 2x25 cm, podklad pod terénní schodiště, včetně dodávky štěrkodrti frakce 0-63 mm a hutnění po vrstvách. M+D* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 23.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *2*3,0*2,0*1,10 => počet vrstev [ks] * pr. délka [m] * prum. šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 32 | 568211111R00 | Položení geomříže skl.do 1:5, š. do 3 m | m2 | 30,00 | 61,00 | 0,00 | 1 830,00 | 1 830,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Položení geomříže skl.do 1:5, š. do 3 m, montáž.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 24.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *2*15,0 => počet vrstev [ks] * plocha [m2]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **63** | **Podlahy a podlahové konstrukce** | | | | **1 740,77** | **1 552,88** | **3 293,65** | | **1,46** | | | |
| 33 | 631310020RA0 | Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm | m2 | 0,18 | 275,00 | 25,63 | 23,87 | 49,50 | 0,13 | 0,02 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Snížené dno pro osazení kalového čerpadla, betonová mazanina, tl. 50 mm, z betonu prostého tř. C 12/15 ke srovnání sníženého dna pro kalové čerpadlo, povrch vyhladit, rozměr sníženého dna 400/400/400 mm, osadit do požadované polohy před betonáži dna. M+D* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 7.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| 34 | 631310020RA0 | Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm | m2 | 2,53 | 275,00 | 359,91 | 335,84 | 695,75 | 0,13 | 0,32 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm, spádováno k jímce, protiskluzová úprava. M+D* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | | *1,60*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | | |
| | | *-0,4*0,4 => odečet plochy vytlačené sníž. dnem [m2]* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| 35 | 631310031RA0 | Mazanina z betonu C 16/20, tloušťka 8 cm | m2 | 5,54 | 460,00 | 1 355,23 | 1 193,17 | 2 548,40 | 0,20 | 1,12 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Mazanina z betonu C 16/20, tloušťka 8 cm, ochrana hydroizolační vrstvy, spádováno od poklopu vně. M+D* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.15.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | | *2,40*2,40*1,10 => půdorys. délka [m] * půdorys. šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | | |
| | | *-0,895*0,895 => odečet poklopu včetně obezdívky : délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| | **711** | **Izolace proti vodě** | | | | **8 538,90** | **6 214,09** | **14 752,99** | | **0,14** | | | |
| 36 | 711212000R00 | Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod. | m2 | 34,29 | 71,00 | 571,38 | 1 863,21 | 2 434,59 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr, včetně dodávky penteračního nátěru. M+D* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.11.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | | *2*(4*1,60)*2,10*1,10 => počet nátěrů [ks] * obvod zdiva [m] * výška zdiva [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | | |
| | | *2*(1,60*1,60)-(0,6*0,6)*1,10 => počet nátěrů [ks] * plocha stropu [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| 37 | 711210020RAB | Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou | m2 | 16,94 | 680,00 | 7 641,34 | 3 877,86 | 11 519,20 | 0,00 | 0,08 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou na beton proti tlakové vodě, světle šedý odstín, spotřeba 2 - 3 kg/m2, povrch vyhladit, položka včetně dodávky hydroizolační hmoty. M+D* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.11.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | | *1*(4*1,60)*2,10*1,10 => počet nátěrů [ks] * obvod zdiva [m] * výška zdiva [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | | |
| | | *1*(1,60*1,60)-(0,6*0,6)*1,10 => počet nátěrů [ks] * plocha stropu [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| 38 | 711141559RZ4 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením | m2 | 4,32 | 142,00 | 326,18 | 287,26 | 613,44 | 0,01 | 0,05 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 2x vrstva - včetně dodávky hydroizoláčního pásu, pokládka křížem. D+M* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.15.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | | *2*0,935*2,20*1,05počet [ks] * délka pásu v řezu [m] * celk. šířka [m] + rezerva 5% na ohyby a přesahy* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| 39 | 711199097R00 | Příplatek za pl.do 10 m2, pásy,zemní vlhkost | m2 | 4,32 | 43,00 | 0,00 | 185,76 | 185,76 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| | **722** | **Vnitřní vodovod** | | | | **0,00** | **641,50** | **641,50** | | **0,07** | | | |
| 40 | 722110811R00 | Demontáž potrubí z litin.trub přírubových DN 80 | m | 0,50 | 431,00 | 0,00 | 215,50 | 215,50 | 0,04 | 0,02 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stávajícího potrubí z litinových trub přírubových DN 80, včetně odvozu do sběru.* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | | *0,50 => délka demontáže stáv. LT potrubí [m]* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| 41 | 722211813R00 | Demontáž armatur vodov.se dvěma přírubami DN 80 | kus | 2,00 | 213,00 | 0,00 | 426,00 | 426,00 | 0,03 | 0,06 | RTS I / 2021 | | |
| | *Poznámka:* | *Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 80, včetně odvozu do sběru.* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | | |
| | | *2 => počet armatur k demontáži [ks]* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |
| | **76** | **Konstrukce** | | | | **257,14** | **1 542,86** | **1 800,00** | | **0,00** | | | |
| 42 | 768000010VD | Montáž atypických plastových/ OC konstrukcí do 20 kg | ks | 3,00 | 600,00 | 257,14 | 1 542,86 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 | | | |
| | *Poznámka:* | *Montáž atypických plastových/ OC konstrukcí do 20 kg.* | | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 19., 20., 21.* | | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **695,33** | **3 204,67** | **3 900,00** | | **0,05** | | |
| 43 | 767900090RAA | Demontáž atypických ocelových konstrukcí | kg | 50,00 | 78,00 | 695,33 | 3 204,67 | 3 900,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stávajícího žebříku pro sestup do ČS.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *50 => hmotnost do 50 [kg]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **771** | **Podlahy z dlaždic** | | | | **78,29** | **1 753,43** | **1 831,72** | | **0,00** | | |
| 44 | 771101210R00 | Penetrace podkladu pod dlažby | m2 | 2,53 | 63,00 | 78,29 | 81,10 | 159,39 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Penetrace podkladu pod dlažby, položka obsahuje montáž a dodávku penetračního nátěru pro zlepšení kontaktu s lepicím tmelem.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1,60*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | | *-0,4*0,4 => odečet plochy vytlačené sníž. dnem [m2]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 45 | 771212113R00 | Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 400x400 mm | m2 | 2,53 | 661,00 | 0,00 | 1 672,33 | 1 672,33 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro kladení dlažby do tmele, rovnoběžně se stěnou, bez skládání složitých vzorů a tvarů. Položka neobsahuje žádný materiál.* | | | | | | | | | | |
| | | *Položka obsahuje :* | | | | | | | | | | |
| | | *- zametení podkladu,* | | | | | | | | | | |
| | | *- rozměření plochy,* | | | | | | | | | | |
| | | *- rozbalení balíků, třídění nebo rozpojení dlaždic dodávaných v blocích,* | | | | | | | | | | |
| | | *- příprava a nanesení tmele na plochu,* | | | | | | | | | | |
| | | *- řezání dlaždic,* | | | | | | | | | | |
| | | *- kladení dlaždic,* | | | | | | | | | | |
| | | *- spárování, čištění dlažby, odstranění odpadu.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1,60*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | | *-0,4*0,4 => odečet plochy vytlačené sníž. dnem [m2]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **35,17** | **6,83** | **42,00** | | **0,03** | | |
| 46 | 899623151R00 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20 | m3 | 0,01 | 4 200,00 | 35,17 | 6,83 | 42,00 | 2,53 | 0,03 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Obetonování LT potrubí (F-kusu) betonem C16/20. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 6.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *0,015*0,450*1,10 => planimetrie obetonování [m2] * délka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **93** | **Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb** | | | | **3 991,25** | **8 928,75** | **12 920,00** | | **0,27** | | |
| 47 | 939941113R00 | Těsnění pracovní spáry ocel. plechem ve stěně | m | 7,60 | 1 700,00 | 3 991,25 | 8 928,75 | 12 920,00 | 0,03 | 0,27 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Těsnící plech pro vodotěsnost technologické přestávky betonáže, pás 200/5 mm po vnějším obvodě zdiva. M+D* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 12.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *4*1,90 => obvod osy zdiva / délka těsnícího plechu [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **96** | **Bourání konstrukcí** | | | | **0,00** | **8 580,00** | **8 580,00** | | **12,17** | | |
| 48 | 963090002R00 | Demontáž strop. panelů dl. do 360 cm, do 1,5 t, H 24 m | kus | 8,00 | 960,00 | 0,00 | 7 680,00 | 7 680,00 | 1,50 | 12,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stropních panelů dl. do 360 cm, do 1,5 t, H 24 m, včetně likvidace.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *8 => počet stropních panelů [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 49 | 960321271R00 | Bourání konstrukcí ze železobetonu | m3 | 0,06 | 15 000,00 | 0,00 | 900,00 | 900,00 | 2,85 | 0,17 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Bourání stávajícího železobetonového vyvýšeného vstupního komínku, včetně likvidace suti.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *0,02*2,80*1,1 => plocha vstupního komínku [m2] * obvod poklopu [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **97** | **Prorážení otvorů a ostatní bourací práce** | | | | **0,00** | **584,00** | **584,00** | | **0,14** | | |
| 50 | 976085311R00 | Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,6 m2 | kus | 1,00 | 120,00 | 0,00 | 120,00 | 120,00 | 0,05 | 0,05 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Vybourání kanal. rámů a poklopů plochy do 0,6 m2 (1x poklop + rám 600x600 mm).* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet poklopů včetně rámu k demolici [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 51 | 974042587R00 | Vysekání rýh v podlaze betonové, 25x35 cm | m | 0,58 | 800,00 | 0,00 | 464,00 | 464,00 | 0,17 | 0,10 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Vysekání rýh v podlaze betonové, 25x35 cm, vysekání rýhy pro možnost uložení litinového F-kusu DN 300 na stáv. OC zárubnici, včetně odvozu suti.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 6.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *2*0,25*1,15 => počet "rýh" [ks] * max. hl. výseku [m] + 15% rezerva na případné ztížené bourání* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **M003VD** | **Demontáže** | | | | **0,00** | **5 000,00** | **5 000,00** | | **0,00** | | |
| 52 | 003000020VD | Demontáž stávající elektroinstalace | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stávající elektroinstalace objektu ČS, včetně likvidace materiálu.* | | | | | | | | | | |
| | | *- demontáž stávajících kabelových vedení,* | | | | | | | | | | |
| | | *- demontáž stávajícího osvětlení,* | | | | | | | | | | |
| | | *- demontáž a demolice stávající rozvodné skříně* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **M22** | **Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky** | | | | **0,00** | **2 812,00** | **2 812,00** | | **0,00** | | |
| 53 | 220261663R00 | Zhotovení drážky v betonu, kameni | m | 7,60 | 370,00 | 0,00 | 2 812,00 | 2 812,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení (vyřezání/vysekání) drážky ve stávajícím betonovém zdivu pro ukotvení těsnícího plechu.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 12.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *4*1,90 => obvod osy zdiva [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **0,00** | **740,00** | **740,00** | | **0,00** | | |
| 54 | 230031035R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 300 | kus | 2,00 | 370,00 | 0,00 | 740,00 | 740,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 300. Spojení F - kusu s FF - kusem + zaslepení zhlaví vrtu.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *2 => počet spojů [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **107 833,50** | **0,00** | **107 833,50** | | **0,94** | | |
| 55 | 81300006VD | F-kus, Jednopřírubový kus, DN 300, L=400mm | ks | 1,00 | 14 038,00 | 14 038,00 | 0,00 | 14 038,00 | 0,05 | 0,05 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *F-kus, jednopřírubový kus, DN 300 L=400mm, dodávka materiálu.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 6.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 56 | 910 KL 100115VI | Plastový pochůzný rošt nad sníženým dnem (D+M) | soubor | 1,00 | 3 125,00 | 3 125,00 | 0,00 | 3 125,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Plastový vtokový vyjímatelný rošt cca 380x380 mm s výřezem pro výtlačné potrubí kalového čerpadla, uložen na nosných plastových profilech (součástí položky). D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 7.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet roštů včetně nosného plastového profilu [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 57 | 81300034VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 300_L=400mm, č.8500 | ks | 1,00 | 19 213,00 | 19 213,00 | 0,00 | 19 213,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 300_L=400mm, č.8500, dodávka materiálu.* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 8.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 58 | 727-800-000VD | PP příruba šroubovaná s otvorem pro výtlačné potrubí (DN 300, otvor pro DN 40) | ks | 1,00 | 4 875,00 | 4 875,00 | 0,00 | 4 875,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *PP příruba šroubovaná s otvorem pro výtlačné potrubí (DN 300, otvor pro DN 40).* | | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 8.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 59 | 59764210 | Dlažba hladká protiskuzová | m2 | 2,53 | 750,00 | 1 897,50 | 0,00 | 1 897,50 | 0,02 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dlažba hladká protiskuzová 300x300x9 mm. Slinuté neglazované obkladové prvky s velmi nízkou nasákavostí pod 0,5 %, určené k obkladům podlah v exteriérech a interiérech, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům a vysokému až extremnímu mechanickému namáhání, obrusu a znečištění.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,60*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 59341720 | Deska stropní vylehčená PZD 119/29/9 V3 | kus | 4,00 | 413,00 | 1 652,00 | 0,00 | 1 652,00 | 0,06 | 0,24 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní vylehčená PZD 119/29/9 V3 - dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 59341723 | Deska stropní vylehčená PZD 209/29/9 V3 | kus | 4,00 | 713,00 | 2 852,00 | 0,00 | 2 852,00 | 0,11 | 0,42 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní vylehčená PZD 209/29/9 V3 - dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 910000743VD | ČS / VDJ - Poklop kompozitní, A15, 600/600 mm s větrací hlavicí | soubor | 1,00 | 11 250,00 | 11 250,00 | 0,00 | 11 250,00 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kompozitní poklop s rámem, s větrací hlavicí (se zajištěním proti hmyzu), rozměr 600x600 mm, h = 150 mm, zatížení A15. Materiál SMC kompozit, norma ČSN EN 124. Klíč je součástí. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 17.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 910000915VD | Plastový žebřík pro sestup s madly (M+D) | ks | 1,00 | 13 750,00 | 13 750,00 | 0,00 | 13 750,00 | 0,08 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Plastový žebřík pro sestup s madly - PP profily, přikotveno do stěny objektu. PŘEDPIS: soulad s ČSN 74 3282 Pevné kovové žebříky pro stavby. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *- délka cca 2,35 [m]* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 18.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 900 KI 900100VD | Atypický výrobek PE/PPR - madlo pro vstup do objektu | ks | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Atypický výrobek PE/PPR - madlo pro vstup do objektu, kotveno do betonových patek, příp. nabetonování do bet. stropní konstrukce /přípustná alternativa OC nerez/.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 19.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 900 KI 900200VD | Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop | ks | 1,00 | 1 875,00 | 1 875,00 | 0,00 | 1 875,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop kotveno do betonových patek, příp. nabetonování do bet. stropní konstrukce /přípustná alternativa OC nerez/.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 20.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 55381106 | Škrabák ocelový s rámem pro zapuštění | kus | 1,00 | 1 438,00 | 1 438,00 | 0,00 | 1 438,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Škrabák ocelový s rámem pro zapuštění. Provařené a povrchově upravené pásky. Rozměr oka 30x30 (možno i jiný), výška 20 - 30 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 21.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 693101292 | Geomříže jednoosé E 50x1,3 m HDPE | m2 | 30,00 | 106,00 | 3 180,00 | 0,00 | 3 180,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Jednoosé monolitické geomříže jou vyrobeny z vysokohustotního polyetylenu (HDPE) a byly vyvinuty speciálně pro vyztužování opěrných konstrukcí z vyztužené zeminy. Používají se při budování strmých svahů, opěrných stěn, mostních opěr, při sanacích sesuvů a při výstavbě geobuňkových struktur. U jednoosých geomříží je dosahováno vysokých pevností při malém přetvoření ve směru délky role. Rozměry role: 50 x 1,3 m.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 24.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*15,0 => počet vrstev [ks] * plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 68 | 905000700VD | Zábradlí terénního schodiště z OC profilů - montáž + dodávka | soubor | 1,00 | 15 625,00 | 15 625,00 | 0,00 | 15 625,00 | 0,03 | 0,03 | |
| | *Poznámka:* | *Zábradlí terénního schodiště z OC profilů - montáž + dodávka:* | | | | | | | | | |
| | | *- čt. profil 50x50x4 mm* | | | | | | | | | |
| | | *- čt. profil 30x30x2 mm* | | | | | | | | | |
| | | *- náklady na svařování (svar do 10 cm)* | | | | | | | | | |
| | | *- 4 x nátěr - 2 x základ + 2 x vrchní* | | | | | | | | | |
| | | *- v ceně je zahrnuta dodávka a montáž* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 28.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 900 KI 000110VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 315) D+M | soubor | 1,00 | 3 063,00 | 3 063,00 | 0,00 | 3 063,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a montáž prostupového těsnění.* | | | | | | | | | |
| | | *1x D 90 mm / d 40 mm* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **445 719,40** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.3. OPLOCENÍ ČS1 | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8152 | Zpracováno dne: | 10.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA, Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **320,00** | **320,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 4,00 | 80,00 | 0,00 | 320,00 | 320,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m. V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *40,0*0,50*0,20 => délka oplocení [m] * max. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **8 683,20** | **8 683,20** | | **0,00** | |
| 2 | 133201101R00 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 | m3 | 4,32 | 2 000,00 | 0,00 | 8 640,00 | 8 640,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *((0,500*0,500*0,900*2)+(0,500*0,400*0,700*8)+(0,400*0,400*0,900*8)+(1,10)+0,5) => (patky sloupů [m3] + rozpěra brány [m3] + rezerva [m3])* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 133201109R00 | Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 | m3 | 2,16 | 20,00 | 0,00 | 43,20 | 43,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 zapažených i nezapažených. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,32*0,50 => 50% z celkové kubatury výkopu dané třídy horniny [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **259,20** | **259,20** | | **0,00** | |
| 4 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 4,32 | 60,00 | 0,00 | 259,20 | 259,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výkopek bude užit pro HTÚ kolem objektu ČS.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **13 150,36** | **1 595,14** | **14 745,50** | | **9,67** | |
| 5 | 275313511R00 | Beton základových patek prostý C 12/15 | m3 | 3,83 | 3 850,00 | 13 150,36 | 1 595,14 | 14 745,50 | 2,53 | 9,67 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Beton základových patek prostý C 12/15, položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené jamky - zabetonování sloupků.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,500*0,500*0,900*2 => 0,5*0,5*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,500*0,400*0,700*8 => 0,5*0,4*0,7 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,400*0,400*0,900*8 => 0,4*0,4*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,61 => obetonování branky [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *0,5 => rezerva [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **0,00** | **6 435,00** | **6 435,00** | | **0,00** | |
| 6 | 318110013R00 | Osazení beton. podhrabové desky do plotových patek | kus | 13,00 | 495,00 | 0,00 | 6 435,00 | 6 435,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podhrabové desky do plotových patek bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *13 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **33** | **Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky** | | | | **0,00** | **7 865,00** | **7 865,00** | | **0,00** | |
| 7 | 339928811R00 | Osazení sloupku řadového bez zabetonování | kus | 8,00 | 385,00 | 0,00 | 3 080,00 | 3 080,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku řadového bez zabetonování.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.* | | | | | | | | | |
| | | *8 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 339928821R00 | Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování | kus | 7,00 | 495,00 | 0,00 | 3 465,00 | 3 465,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5, 6, 7* | | | | | | | | | |
| | | *2+3 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 339928921R00 | Opěrné konstrukce - osazení, bez zabetonování | kus | 8,00 | 165,00 | 0,00 | 1 320,00 | 1 320,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení vzpěr na sloupky, bez zabetonování a materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *8 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **8 160,00** | **8 160,00** | | **0,00** | |
| 10 | 767911120R00 | Montáž oplocení z pletiva v.do 1,6 m,napínací drát | m | 40,00 | 180,00 | 0,00 | 7 200,00 | 7 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž oplocení z poplastovaného pletiva, bez dodávky pletiva a napínacího drátu, rezerva započítána.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1., dl. 40 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 767912110R00 | Montáž oplocení - ostnatého drátu H do 2,0 m | m | 80,00 | 12,00 | 0,00 | 960,00 | 960,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž ostnatého drátu do výšky 2,0 m s rezervou.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *80 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **120,00** | **120,00** | | **0,00** | |
| 12 | 998767101R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,08 | 1 500,00 | 0,00 | 120,00 | 120,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesun hmot do 50 m vodorovně.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **H99** | **Ostatní přesuny hmot** | | | | **0,00** | **6 240,00** | **6 240,00** | | **0,00** | |
| 13 | 999281105R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m | t | 12,48 | 500,00 | 0,00 | 6 240,00 | 6 240,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuny hmot do 50 m vodorovně a do 6 m svisle.* | | | | | | | | | |
| | | *Součet hmotností sloupků, vzpěr, podhr. desek a betonů.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **59 239,00** | **0,00** | **59 239,00** | | **2,88** | |
| 14 | 59233175 | Deska plotová podhrabová 300x50x2950mm | kus | 13,00 | 738,00 | 9 594,00 | 0,00 | 9 594,00 | 0,10 | 1,24 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska plotová podhrabová 300x50x2500mm, materiál bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *13 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 905000100VD | Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) | ks | 8,00 | 1 188,00 | 9 504,00 | 0,00 | 9 504,00 | 0,08 | 0,62 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) beze vzpěry.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.* | | | | | | | | | |
| | | *8 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 905000200VD | Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) | ks | 2,00 | 1 438,00 | 2 876,00 | 0,00 | 2 876,00 | 0,08 | 0,16 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) jednovzpěrový.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *2 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 905000300VD | Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO) | ks | 3,00 | 1 438,00 | 4 314,00 | 0,00 | 4 314,00 | 0,08 | 0,25 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 7.* | | | | | | | | | |
| | | *3 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 905000400VD | Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ) | ks | 8,00 | 813,00 | 6 504,00 | 0,00 | 6 504,00 | 0,07 | 0,54 | |
| | *Poznámka:* | *Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ), materiál.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *8 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 31477515 | Drát ostnatý Zn 4 špičkový d 2,24 mm | kg | 10,00 | 69,00 | 690,00 | 0,00 | 690,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ostnatý drát pozinkovaný - svitek 100 m, pr. 2,24 mm, 10kg (cena za kus 10kg).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *10 kg* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 905000600VD | Vstupní branka, atypický zámečnický výrobek | soubor | 1,00 | 16 125,00 | 16 125,00 | 0,00 | 16 125,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Dodávka s montáží vstupní brány s brankou.*<br>*1x vstupní jednokřídlá oc. branka, rozměry: 1,50x2,0 m*<br>*2x ocelové sloupky koncové, d = 180 mm*<br>*1x zámek na univerzální klíč (v rámci stavby dodat cca 6 ks univerz. klíčů)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 31327524 | Pletivo 4hr. 55/2,5 Zn+PVC, v.1750mm | m | 40,00 | 200,00 | 8 000,00 | 0,00 | 8 000,00 | 0,00 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x1500mm, včetně upínacích a vyvazovacích prvků.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1.*<br>*40 => délka oplocení [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 31478150 | Drát napínací PVC pr. drátu 2,2 mm | m | 120,00 | 6,00 | 720,00 | 0,00 | 720,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Napínací drát Zn+PVC 2,25mm/3,4mm.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 2.*<br>*120 => délka drátu [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 311716503 | Napínák M10 oko-hák | kus | 24,00 | 38,00 | 912,00 | 0,00 | 912,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *napínák pro napínací drát, oplocení, barva zelená, pžíp. barva pletiva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **112 066,90** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.4. ČS 1 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 822292 | Zpracováno dne: | 15.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **1 030,40** | **1 030,40** | | **0,00** | |
| 1 | 132201214R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 nad 10 000 m3,STROJNĚ | m3 | 1,84 | 560,00 | 0,00 | 1 030,40 | 1 030,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **460,00** | **460,00** | | **0,00** | |
| 2 | 162201203R00 | Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m | m3 | 1,84 | 250,00 | 0,00 | 460,00 | 460,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10 m, zemina užita k obsypu objektu ČS.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,84 => kubaura výkopu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svrš** | | | | **663,79** | **522,01** | **1 185,80** | | **1,64** | |
| 3 | 451571211R00 | Lože dlažby z kam. těženého hrubého tl. do 10 cm | m2 | 7,70 | 154,00 | 663,79 | 522,01 | 1 185,80 | 0,21 | 1,64 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Lože dlažby z kam. těženého hrubého tl. do 10 cm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *7,00*1,10 => plocha zpevněná [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)** | | | | **7 895,76** | **5 502,24** | **13 398,00** | | **3,78** | |
| 4 | 594111111R00 | Dlažba z lomového kamene,lože z kam.těž.do 5 cm | m2 | 7,00 | 1 914,00 | 7 895,76 | 5 502,24 | 13 398,00 | 0,54 | 3,78 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dlažba z lomového kamene,lože z kam. těž. do 5 cm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *7,00 => zpevněná plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **339,09** | **1 977,91** | **2 317,00** | | **0,23** | |
| 5 | 627451114R00 | Vyplnění spár stávající dlažby z lom. kamene, MC | m2 | 7,00 | 331,00 | 339,09 | 1 977,91 | 2 317,00 | 0,03 | 0,23 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyplnění spár stávající dlažby z lom. kamene, MC. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *7,0 => zpevněná plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | **Celkem:** | | | **18 391,20** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.5. ODPAD Z ČS 1 | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8254 | Zpracováno dne: | 15.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA, Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **0,00** | **500,00** | **500,00** | | **0,00** | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 8,00 | 50,00 | 0,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1*8 => počet dní * hodiny (1 den = 8 h) - rezerva / odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 1,00 | 100,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet dní čerpání - rezerva / odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **211,20** | **211,20** | | **0,00** | |
| 3 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 2,64 | 80,00 | 0,00 | 211,20 | 211,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, přemístění do 50 m s uložením do figury na mezideponii. VSAKOVACÍ GALERIE + ODPADNÍ POTRUBÍ.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,2*0,6*0,20*1,10 => počet boxů [ks] * plocha boxů [m2] * tl. ornice / hrabanky [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | | *7,0*1,10*0,20*1,10 => délka výkop. rýhy [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **10 030,80** | **10 030,80** | | **0,00** | |
| 4 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 10,47 | 560,00 | 0,00 | 5 863,20 | 5 863,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII + ODPADNÍHO POTRUBÍ.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,2*0,6*0,6*1,1 => délka a [m] * délka b [m] * délka c [m] + REZERVA => z toho 60% hor. tř. III* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 5,24 | 20,00 | 0,00 | 104,80 | 104,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje (50% z výkopu (hor. tř. 3)) pro VSAKOVACÍ GALERII.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 6,98 | 580,00 | 0,00 | 4 048,40 | 4 048,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII + ODPADNÍHO POTRUBÍ.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*0,4*1,1 => počet boxů [ks] * délka a [m] * délka b [m] * délka c [m] + REZERVA => z toho 40% horn. tř. IV.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 0,48 | 30,00 | 0,00 | 14,40 | 14,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje (25% z výkopu (hor. tř. 4)) pro VSAKOVACÍ GALERII.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **1 215,31** | **6 328,69** | **7 544,00** | | **3,47** | |
| 8 | 174100010RA0 | Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou | m3 | 12,64 | 350,00 | 0,00 | 4 424,00 | 4 424,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*10,47+6,98 => výkopová jáma [m3]*<br>*-(6*1,2*0,6*0,6) => kubatura vytlačená vsak. boxy [m3]*<br>*-((pi*0,16^2*1,5)+(pi*0,02^2*7,00)+(pi*0,04^2*2,00)) => odečet kubatury rev. šachet a potrubí [m3]*<br>*-2,08 => kubatury vytlačená obsypem [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 175100020RA0 | Obsyp potrubí štěrkopískem | m3 | 2,08 | 1 500,00 | 1 215,31 | 1 904,69 | 3 120,00 | 1,67 | 3,47 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp potrubí štěrkopískem, včetně dodávky štěrkopísku f = 16 - 32 mm. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*7,00*0,90*0,30*1,1 => délka potrubí [m] * šířka rýhy [m] * tl. obsypu [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **27,90** | **14 878,80** | **14 906,70** | | **0,00** | |
| 10 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 13,22 | 60,00 | 27,90 | 765,30 | 793,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice, s dovozem.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*1,10 => počet boxů [ks] * plocha boxů [m2] + rezerva 10%*<br>*7,0*1,10*1,10 => délka výkop. rýhy [m] * šíře rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 94,09 | 150,00 | 0,00 | 14 113,50 | 14 113,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Terénní modelace - urovnání terénů, vyhrabání a vysbírání kamene.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*9,70^2 => závěrečná modelace terénu v okolí objektu ČS1 [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **2 058,19** | **6 899,81** | **8 958,00** | | **4,22** | |
| 12 | 213151121R00 | Obalení vsakovacích bloků geotextílií | m2 | 27,00 | 50,00 | 26,67 | 1 323,33 | 1 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obalení vsakovacích bloků geotextílií.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*(2*(1,2*0,6+1,2*0,6+0,6*0,6))*1,25 => povrch vsak. galerie [m2] * 25% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 213151111R00 | Montáž vsakovacího bloku nebo tunelu do V 450 l | kus | 6,00 | 750,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž vsakovacích boxů (1,2x0,6x0,6 m).* | | | | | | | | | |
| | | *- 6 kusů ve 2 vrstvách, v 1 řadě* | | | | | | | | | |
| | | *- výška sestavy 1,20 [m¦* | | | | | | | | | |
| | | *celokvý objem stavební = cca 2,60 [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *celkový objem užitný = cca 2,20 [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 211531111RL4 | Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 63 mm | m3 | 2,59 | 1 200,00 | 2 031,52 | 1 076,48 | 3 108,00 | 1,63 | 4,22 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výplň vsakovací galerie kam. hrubě drcen. 63 mm. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,20*0,60*0,60 => počet boxů [ks] * délka boxu [m] * šířka boxu [m] * výška boxu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **28** | **Zpevňování hornin a konstrukcí** | | | | **135,51** | **315,74** | **451,25** | | **0,00** | |
| 15 | 289970111R00 | Vrstva geotextilie, 500g/m2 | m2 | 4,75 | 95,00 | 135,51 | 315,74 | 451,25 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení vrstvy z geotextilie, 500 g/m2, uložení mezi štěrkový podsyp a zásyp vytěženou zeminou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,2*0,6*1,1 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] * 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku** | | | | **667,70** | **705,10** | **1 372,80** | | **1,97** | |
| 16 | 451572111R00 | Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm | m3 | 1,04 | 1 320,00 | 667,70 | 705,10 | 1 372,80 | 1,89 | 1,97 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívkym včetně dodávky prosívky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *7,00*0,90*0,15*1,10 => délka potrubí [m] * šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch** | | | | **1 606,06** | **274,94** | **1 881,00** | | **2,88** | |
| 17 | 564281111R00 | Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 30 cm | m2 | 4,75 | 396,00 | 1 606,06 | 274,94 | 1 881,00 | 0,61 | 2,88 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Štěrkopískový podklad pod VSAKOVACÍ GALERII, f = 4 - 16 mm, se zhutněním. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,60*1,20*1,1 => délka vsaku [m] * šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **24,03** | **1 235,97** | **1 260,00** | | **0,00** | |
| 18 | 871171121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm | m | 10,00 | 90,00 | 0,00 | 900,00 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž odpadního potrubí DN 40, do vsak. galerie.* | | | | | | | | | |
| | | *10,0 => celková délka cca [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 871241111R00 | Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 90 mm | m | 2,00 | 180,00 | 24,03 | 335,97 | 360,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž odpadního potrubí DN 80, do vsak. galerie.* | | | | | | | | | |
| | | *2,0 => celková délka cca [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **5 657,75** | **842,25** | **6 500,00** | | **0,04** | |
| 20 | 894431113RAA | Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 1,25 m, 1 přítok | kus | 1,00 | 6 500,00 | 5 657,75 | 842,25 | 6 500,00 | 0,04 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1x dodávka a osazení revizní šachty k VSAKOVACÍMU OBEJKTU, d 315 mm, poklop lit. A15. 1 KS M+D* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **34,00** | **34,00** | | **0,00** | |
| 21 | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 0,17 | 200,00 | 0,00 | 34,00 | 34,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **26 417,00** | **0,00** | **26 417,00** | | **0,14** | |
| 22 | 69366202 | Geotextilie, 300 g/m2 š. 200 cm PES | m2 | 27,00 | 38,00 | 1 026,00 | 0,00 | 1 026,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Geotextilie netkaná, PES, 300 g/m2 k obalení vsakovacích bloků.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*(2*(1,2*0,6+1,2*0,6+0,6*0,6))*1,25 => povrch vsak. galerie [m2] * 25% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 286981010 | Box akumulační 600x600x1200 mm, objem 432 l | kus | 6,00 | 3 675,00 | 22 050,00 | 0,00 | 22 050,00 | 0,02 | 0,11 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vsakovací box, l = 1200 mm, š = 600 mm, h = 600 mm. V = 0,432 m3 / ks.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 920 Kl 900900VD | Vsakovací boxy - přípravky pro montáž | ks | 6,00 | 313,00 | 1 878,00 | 0,00 | 1 878,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 28613910.A | Trubka, PE-HD kanalizační d 40 mm | m | 10,00 | 60,00 | 600,00 | 0,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výtlaková trubka, PE d 40 mm, na úkapovou vodu.*<br>*cca 10 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 28611261.A | Trubka kanalizační SN8 DN 80x3,0 m | kus | 1,00 | 863,00 | 863,00 | 0,00 | 863,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Gravitační část potrubí, délka cca 2,0 m.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **80 066,80** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 020.1. VRT H1-A - PŘEVYSTROJENÍ VRTU | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8256263 | Zpracováno dne: | 08.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **128 228,00** | **0,00** | **128 228,00** | | **0,17** | |
| 1 | 100000010VD | Regenerace vrtu - chemické vyčištění vrtu | ks | 1,00 | 19 550,00 | 19 550,00 | 0,00 | 19 550,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Chemické vyčištění vrtu, včetně aplikace a dodávky potřebných prostředků. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 2 | 100000020VD | Strojní vyčištění vrtu, aerliftové čerpání a čištění vrtu | ks | 1,00 | 20 700,00 | 20 700,00 | 0,00 | 20 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Strojní vyčištění vrtu kartáčem ve vystrojené části vrtu, aerliftové čerpání a čištění vrtu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 3 | 100000030VD | Přesun včetně přistavení vrtné techniky a materiálu | soubor | 1,00 | 6 900,00 | 6 900,00 | 0,00 | 6 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesun včetně přistavení vrtné techniky a materiálu, soubor přesouvacích manévrů.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [soubor]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 4 | 100000040VD | Ustavení vrtné soupravy nad vrtem | ks | 1,00 | 3 450,00 | 3 450,00 | 0,00 | 3 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ustavení vrtné soupravy nad vrtem.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 5 | 100000050VD | Vystrojení vrtu (PVC-U d140x6,0 mm) včetně dodávky materiálu (M+D) | bm | 62,00 | 1 127,00 | 69 874,00 | 0,00 | 69 874,00 | 0,00 | 0,09 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení vrtu H1- materiál pro defin. vystr.: PVC-U 140x6,0 mm v celém profilu vrtu, v položce jsou započteny nákady na dodávku materiálu včetně montáže výstroje vrtu. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *100 => celková hloubka vystrojení vrtu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 6 | 100000060VD | Obsyp praným kačírkem fr. 4 - 8 mm, včetně dodávky kačírku (M+D) | bm | 52,00 | 127,00 | 6 604,00 | 0,00 | 6 604,00 | 0,00 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp vrtu praným kačírkem fr. 4 - 8 mm, včetně dodávky kačírku. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *100 => celková hloubka vystrojení vrtu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| 7 | 100000070VD | Jílkovo-cementové těsnění (M+D) | bm | 10,00 | 115,00 | 1 150,00 | 0,00 | 1 150,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Jílkovo-cementové těsnění. (M+D)* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *100 => celková hloubka vystrojení vrtu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, B.5.1. ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA HYDROGEOLOGA - VRTHY H1, H1-A, C.3. SITUACE* | | | | | | | | | |
| | | | | | **Celkem:** | **128 228,00** | | | | | |

*Poznámka: Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.*

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 020.2. ČERPACÍ STANICE č.2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 81233 | Zpracováno dne: | 08.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ<br>(Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **768,00** | **768,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice/hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 9,60 | 80,00 | 0,00 | 768,00 | 768,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*64,0*0,15 => plocha sejmutí ornice v rozsahu oplocení objektu [m2] * tl. ornice/hrabanky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **10 247,30** | **10 247,30** | | **0,00** | |
| 2 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 8,32 | 560,00 | 0,00 | 4 659,20 | 4 659,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu. (do 10 000 m3 - globální stavba)*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN, viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 3.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2,40*5,5*0,6*1,05 => plocha výkopu z řezu [m2] * prům. dl. výkopu [m] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 4,16 | 20,00 | 0,00 | 83,20 | 83,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*8,32*0,50 => převzaté č. pol. 131201113R00 (Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10 000 m3,STROJNĚ) (předchozí pol.) [m3] * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 5,54 | 580,00 | 0,00 | 3 213,20 | 3 213,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu. (do 10 000 m3 - globální stavba)*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN, viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 3.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2,40*5,5*0,4*1,05 => plocha výkopu z řezu [m2] * prům. dl. výkopu [m] * 40% (IV. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 1,39 | 30,00 | 0,00 | 41,70 | 41,70 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*5,54*0,25 => převzaté č. pol. 131301113R00 (Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10 000 m3,STROJNĚ) (předchozí pol.) [m3] * 25% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 131401113R00 | Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 2,50 | 900,00 | 0,00 | 2 250,00 | 2 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy kolovým rypadlem s rozrývacím zubem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením.*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 3.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2,5 => rezerva pro případný výskyt horniny tř. V. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **2 477,40** | **2 477,40** | | **0,00** | |
| 7 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 0,42 | 120,00 | 0,00 | 50,40 | 50,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(8,32+5,54)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,08 | 220,00 | 0,00 | 17,60 | 17,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 17,21 | 50,00 | 0,00 | 860,50 | 860,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *17,21 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 17,21 | 90,00 | 0,00 | 1 548,90 | 1 548,90 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *nosnost 12 t* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *17,21 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **6 023,50** | **6 023,50** | | **4,61** | |
| 11 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 17,21 | 350,00 | 0,00 | 6 023,50 | 6 023,50 | 0,27 | 4,61 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům, max. velikost kamene cca 300 mm, hutněno po vrstvách.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 22.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,24*5,0*1,10 => ZÁSYP OBJEKTU: plocha obsypu [m2] * pr. délka výkopu [m] + 10% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | | *0,85*5,0*1,15 => ZÁSYP OBJEKTU: plocha obsypu [m2] * pr. délka výkopu [m] + 15% zásyp v okolí schodiště + max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **135,08** | **13 304,92** | **13 440,00** | | **0,00** | |
| 12 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 64,00 | 60,00 | 135,08 | 3 704,92 | 3 840,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *64,0 => plocha sejmutí ornice v rozsahu oplocení objektu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 64,00 | 150,00 | 0,00 | 9 600,00 | 9 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Modelace terénu v rozsahu oplocení obejktu ČS, včetně svahování, rovnání, urovnání.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *94,0 => plocha modelace terénu - rozsah oplocení ČS [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **830,52** | **558,34** | **1 388,86** | | **0,41** | |
| 14 | 274272110RT3 | Zdivo nadzákladové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm | m2 | 1,07 | 1 298,00 | 830,52 | 558,34 | 1 388,86 | 0,39 | 0,41 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *výplň tvárnic betonem C 16/20* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Obezdění vstupního komínku, navýšení na požadovanou niveletu. Zdivo nadzákladové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm, výplň tvárnic betonem C 16/20 včetně proarmování konstrukční výztuží. Položka je určena pro zdivo nadzákladové s použitím bednicí tvárnice jako ztraceného bednění, popřípadě pro nosné zdivo drobných staveb, při vložení armatury též jako zdivo opěrných zdí. Součástí ceny je i výplň betonem. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 16.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4*0,285*0,895*1,05 => počet stěn [ks] * výška komínku [m] * délka stěny [m] + rezerva 5% na prořezy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **19 612,62** | **22 116,98** | **41 729,60** | | **6,93** | |
| 15 | 311351105R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení | m2 | 17,64 | 1 100,00 | 6 309,82 | 13 094,18 | 19 404,00 | 0,04 | 0,69 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění nadzákladových zdí před betonáží zdiva, oboustranné - zřízení. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 13.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,00*(2*2,60+2*2,20)*1,05 => výška bednění [m] * vnější obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *1,00*(2*2,00+2*1,60)*1,05 => výška bednění [m] * vnitřní obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 311321411R00 | Železobeton nadzákladových zdí C 25/30 | m3 | 2,42 | 4 070,00 | 8 218,78 | 1 630,62 | 9 849,40 | 2,53 | 6,12 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Železobeton nadzákladových zdí C 25/30, položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce včetně provibrování směsi. V položce jsou započteny i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 13.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 311351106R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění | m2 | 17,64 | 330,00 | 0,00 | 5 821,20 | 5 821,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění nadzákladových zdí oboustranné - odstranění.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 13.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,00*(2*2,60+2*2,20)*1,05 => výška bednění [m] * vnější obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *1,00*(2*2,00+2*1,60)*1,05 => výška bednění [m] * vnitřní obv. délka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 311361921RT8 | Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí | t | 0,11 | 60 500,00 | 5 084,02 | 1 570,98 | 6 655,00 | 1,05 | 0,12 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání plošně rovných sítí, jejich uložení a případné stříhání a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Položka neobsahuje ohýbání sítí do hran. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 14.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,760*(2*2,08+2*1,68)*0,0079 => výška [m] * délka [m] * přepočet na [t]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **33** | **Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky** | | | | **34 819,08** | **19 597,92** | **54 417,00** | | **12,16** | |
| 19 | 338920027RA0 | Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška 1350 mm | m | 4,85 | 11 220,00 | 34 819,08 | 19 597,92 | 54 417,00 | 2,51 | 12,16 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška do 1350 mm, (D+M) položka obsahuje:* | | | | | | | | | |
| | | *- výkop rýhy pro základ palisád včetně prostoru pro drenážní zásyp,* | | | | | | | | | |
| | | *- osazení palisád do betonu, včetně dodávky palisády,* | | | | | | | | | |
| | | *- položení drenážního potrubí,* | | | | | | | | | |
| | | *- umístění hydroizolační fólie,* | | | | | | | | | |
| | | *- zásyp štěrkem* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 31.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,85 => délka kruhového oblouku opěrné zídky z palisády [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **38** | **Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů** | | | | **7 730,08** | **35 873,92** | **43 604,00** | | **0,66** | |
| 20 | 380932213R00 | Výztuž D 8, vlepená do betonu, malta 2složk epoxi | m | 112,00 | 374,00 | 6 594,78 | 35 293,22 | 41 888,00 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje vyvrtání otvoru průměru 10 mm a hloubky 400 mm, dvojnásobné vyfouknutí prachu z otvoru, dvojnásobné protažení kartáčkem, opět dvojnásobné vyfouknutí, vyplnění otvoru chemickou maltou do 2/3 hloubky otvoru a zasunutí betonářské oceli D 8 mm. Včetně dodávky chemické malty a výztuže. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 14.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 389381001RT2 | Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí | m3 | 0,24 | 7 150,00 | 1 135,30 | 580,70 | 1 716,00 | 2,57 | 0,62 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *betonem třídy C 16/20* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Dobetonování stropní konstrukce nad PZD deskami, úprava pod hydroizolaci, vyspádováno. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,099*2,20*1,10 => plocha dobetonování (planimetrováno) [m2] * délka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **41** | **Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)** | | | | **1 058,45** | **10 694,83** | **11 753,28** | | **0,15** | |
| 22 | 411120012RAI | Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 9 cm | m2 | 5,04 | 2 332,00 | 1 058,45 | 10 694,83 | 11 753,28 | 0,03 | 0,15 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *bez dodávky - desky ve specifikaci* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 9 cm, uloženo do stavebního lepidla, bez dodávky PZD desek. (montáž + dodávka lepidla)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*2,10*0,29 => počet desek [ks] * délka PZD desky [m] * šířka desky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *4*1,20*0,29 => počet desek [ks] * délka PZD desky [m] * šířka desky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **43** | **Schodiště** | | | | **27 781,03** | **14 005,77** | **41 786,80** | | **13,44** | |
| 23 | 430321212R00 | Beton schodišťových konstrukcí železový C12/15 | m3 | 3,44 | 4 620,00 | 9 169,65 | 6 723,15 | 15 892,80 | 2,53 | 8,69 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Beton pod schodišťovou konstrukci tř. C12/15, možnost proložení kamenem. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 25.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,25*2,5*1,1 => délka [m] * max. šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 430361921RT8 | Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí | t | 0,05 | 60 500,00 | 2 093,89 | 931,11 | 3 025,00 | 1,06 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 26.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*1,20*2,50*0,0079 => max. počet vrstev [ks] * délka [m] * šířka [m] * přepočet na [t]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 434211111R00 | Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách | m | 7,70 | 2 970,00 | 16 517,48 | 6 351,52 | 22 869,00 | 0,61 | 4,71 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách, kompletní terénní schodiště z kamene do betonu, spárováno MC, včetně podkladních konstrukcí, M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 27.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *7*1,10 => počet stupňů [ks] * šíře schodu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **4 652,43** | **2 831,97** | **7 484,40** | | **4,09** | |
| 26 | 457311115R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 12/15 | m3 | 1,62 | 4 620,00 | 4 652,43 | 2 831,97 | 7 484,40 | 2,53 | 4,09 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výplňový beton třídy C 12/15 k vytvoření snížené jímky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,00*1,60*0,50*1,05 => délka [m] * šířka [m] * výška podlahy [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *-0,4*0,4*0,4 => odečet kubatury vytlačené sníž. dnem [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **46** | **Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **19 471,18** | **25 286,72** | **44 757,90** | | **11,71** | |
| 27 | 465511511R00 | Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCs, 20 cm | m2 | 14,85 | 3 014,00 | 19 471,18 | 25 286,72 | 44 757,90 | 0,79 | 11,71 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCs, 20 cm, zádlažba ochozu, včetně dodávky materiálu (kamen použit ze stavby, příp. dovoz). M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 29.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*2,20^2) => plocha ochozu [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *-0,60*0,60 => odečet plochy poklopu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch** | | | | **3 813,77** | **2 372,23** | **6 186,00** | | **7,28** | |
| 28 | 564871111RT4 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm | m2 | 13,20 | 330,00 | 3 813,77 | 542,23 | 4 356,00 | 0,55 | 7,28 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *štěrkodrť frakce 0-63 mm* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 2x25 cm, podklad pod terénní schodiště, včetně dodávky štěrkodrti frakce 0-63 mm a hutnění po vrstvách. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 23.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,0*2,0*1,10 => počet vrstev [ks] * pr. délka [m] * prum. šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 29 | 568211111R00 | Položení geomříže skl.do 1:5, š. do 3 m | m2 | 30,00 | 61,00 | 0,00 | 1 830,00 | 1 830,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položení geomříže skl.do 1:5, š. do 3 m, montáž.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 24.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*15,0 => počet vrstev [ks] * plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **63** | **Podlahy a podlahové konstrukce** | | | | **2 092,98** | **1 867,92** | **3 960,90** | | **1,76** | |
| 30 | 631310020RA0 | Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm | m2 | 0,18 | 275,00 | 25,63 | 23,87 | 49,50 | 0,13 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Snížené dno pro osazení kalového čerpadla, betonová mazanina, tl. 50 mm, z betonu prostého tř. C 12/15 ke srovnání sníženého dna pro kalové čerpadlo, povrch vyhladit, rozměr sníženého dna 400/400/400 mm, osadit do požadované polohy před betonáží dna. M+D*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 7.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 631310020RA0 | Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm | m2 | 3,20 | 275,00 | 455,22 | 424,78 | 880,00 | 0,13 | 0,40 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Mazanina z betonu C 12/15, tloušťka 5 cm, spádováno k jímce, protiskluzová úprava. M+D*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2,00*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%*<br>*-0,4*0,4 => odečet plochy vytlačené sníž. dnem [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 631310031RA0 | Mazanina z betonu C 16/20, tloušťka 8 cm | m2 | 6,59 | 460,00 | 1 612,13 | 1 419,27 | 3 031,40 | 0,20 | 1,33 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Mazanina z betonu C 16/20, tloušťka 8 cm, ochrana hydroizolační vrstvy, spádováno od poklopu vně. M+D*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.15.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2,80*2,40*1,10 => půdorys. délka [m] * půdorys. šířka [m] + rezerva 10%*<br>*-0,895*0,895 => odečet poklopu včetně obezdívky : délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **711** | **Izolace proti vodě** | | | | **9 819,60** | **7 162,61** | **16 982,21** | | **0,16** | |
| 33 | 711212000R00 | Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod. | m2 | 39,26 | 71,00 | 654,19 | 2 133,27 | 2 787,46 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr, včetně dodávky penteračního nátěru. M+D*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.11.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*(2*2,00+2*1,60)*2,10*1,10 => počet nátěrů [ks] * obvod zdiva [m] * výška zdiva [m] + rezerva 10%*<br>*2*(2,00*1,60)-(0,6*0,6)*1,10 => počet nátěrů [ks] * plocha stropu [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 711210020RAB | Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou | m2 | 19,43 | 680,00 | 8 764,47 | 4 447,93 | 13 212,40 | 0,00 | 0,09 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou na beton proti tlakové vodě, světle šedý odstín, spotřeba 2 - 3 kg/m2, povrch vyhladit, položka včetně dodávky hydroizolační hmoty. M+D*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.11.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1*(2*2,00+2*1,60)*2,10*1,10 => počet nátěrů [ks] * obvod zdiva [m] * výška zdiva [m] + rezerva 10%*<br>*1*(2,00*1,60)-(0,6*0,6)*1,10 => počet nátěrů [ks] * plocha stropu [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 711141559RZ4 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením | m2 | 5,31 | 142,00 | 400,93 | 353,09 | 754,02 | 0,01 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 2x vrstva - včetně dodávky hydroizoláčního pásu, pokládka křížem. D+M*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL.15.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,150*2,20*1,05 => počet [ks] * délka pásu v řezu [m] * celk. šířka [m] + rezerva 5% na ohyby a přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 36 | 711199097R00 | Příplatek za pl.do 10 m2, pásy,zemní vlhkost | m2 | 5,31 | 43,00 | 0,00 | 228,33 | 228,33 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **722** | **Vnitřní vodovod** | | | | **0,00** | **641,50** | **641,50** | | **0,07** | |
| 37 | 722110811R00 | Demontáž potrubí z litin.trub přírubových DN 80 | m | 0,50 | 431,00 | 0,00 | 215,50 | 215,50 | 0,04 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stávajícího potrubí z litinových trub přírubových DN 80, včetně odvozu do sběru.*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*0,50 => délka demontáže stáv. LT potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 38 | 722211813R00 | Demontáž armatur vodov.se dvěma přírubami DN 80 | kus | 2,00 | 213,00 | 0,00 | 426,00 | 426,00 | 0,03 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 80, včetně odvozu do sběru.*<br>*viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2 => počet armatur k demontáži [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **76** | **Konstrukce** | | | | **257,14** | **1 542,86** | **1 800,00** | | **0,00** | |
| 39 | 768000010VD | Montáž atypických plastových/ OC konstrukcí do 20 kg | ks | 3,00 | 600,00 | 257,14 | 1 542,86 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Montáž atypických plastových/ OC konstrukcí do 20 kg.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 19., 20., 21.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **695,33** | **3 204,67** | **3 900,00** | | **0,05** | |
| 40 | 767900090RAA | Demontáž atypických ocelových konstrukcí | kg | 50,00 | 78,00 | 695,33 | 3 204,67 | 3 900,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *do 50 kg/kus* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stávajícího žebříku pro sestup do ČS.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *50 => hmotnost do 50 [kg]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **771** | **Podlahy z dlaždic** | | | | **99,05** | **2 217,75** | **2 316,80** | | **0,00** | |
| 41 | 771101210R00 | Penetrace podkladu pod dlažby | m2 | 3,20 | 63,00 | 99,05 | 102,55 | 201,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Penetrace podkladu pod dlažby, položka obsahuje montáž a dodávku penetračního nátěru pro zlepšení kontaktu s lepicím tmelem.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,00*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *-0,4*0,4 => odečet plochy vytlačené sníž. dnem [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 42 | 771212113R00 | Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 400x400 mm | m2 | 3,20 | 661,00 | 0,00 | 2 115,20 | 2 115,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro kladení dlažby do tmelu, rovnoběžně se stěnou, bez skládání složitých vzorů a tvarů. Položka neobsahuje žádný materiál.* | | | | | | | | | |
| | | *Položka obsahuje :* | | | | | | | | | |
| | | *- zametení podkladu,* | | | | | | | | | |
| | | *- rozměření plochy,* | | | | | | | | | |
| | | *- rozbalení balíků, třídění nebo rozpojení dlaždic dodávaných v blocích,* | | | | | | | | | |
| | | *- příprava a nanesení tmele na plochu,* | | | | | | | | | |
| | | *- řezání dlaždic,* | | | | | | | | | |
| | | *- kladení dlaždic,* | | | | | | | | | |
| | | *- spárování, čištění dlažby, odstranění odpadu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,00*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *-0,4*0,4 => odečet plochy vytlačené sníž. dnem [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **35,17** | **6,83** | **42,00** | | **0,03** | |
| 43 | 899623151R00 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20 | m3 | 0,01 | 4 200,00 | 35,17 | 6,83 | 42,00 | 2,53 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obetonování LT potrubí (F-kusu) betonem C16/20. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 6.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,015*0,450*1,10 => planimetrie obetonování [m2] * délka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **93** | **Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb** | | | | **4 478,86** | **9 926,14** | **14 405,00** | | **0,32** | |
| 44 | 939941113R00 | Těsnění pracovní spáry ocel. plechem ve stěně | m | 8,40 | 1 700,00 | 4 411,38 | 9 868,62 | 14 280,00 | 0,03 | 0,29 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Těsnící plech pro vodotěsnost technologické přestávky betonáže, pás 200/5 mm po vnějším obvodě zdiva. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 12.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*2,30+2*1,90) => obvod osy zdiva / délka těsnícího plechu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 936457112R00 | Zálivka dutin betonem objemu do 0,25 m3 | m3 | 0,01 | 12 500,00 | 67,48 | 57,52 | 125,00 | 2,53 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zrušení stávajících prostupů zalitím, beton tř. C 16/20 XC1 / lepidlem / tmelem, zajištění vodotěsnosti. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,14*0,05^2*0,30*1,1 => 2x prostup d 100 mm: pi * r^2 [m] * tloušťka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **96** | **Bourání konstrukcí** | | | | **0,00** | **9 030,00** | **9 030,00** | | **12,26** | |
| 46 | 963090002R00 | Demontáž strop. panelů dl. do 360 cm, do 1,5 t, H 24 m | kus | 8,00 | 960,00 | 0,00 | 7 680,00 | 7 680,00 | 1,50 | 12,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stropních panelů dl. do 360 cm, do 1,5 t, H 24 m, včetně likvidace.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8 => počet stropních panelů [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 960321271R00 | Bourání konstrukcí ze železobetonu | m3 | 0,09 | 15 000,00 | 0,00 | 1 350,00 | 1 350,00 | 2,85 | 0,26 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bourání stávajícího železobetonového vyvýšeného vstupního komínku, včetně likvidace suti.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,03*2,80*1,1 => plocha vstupního komínku [m2] * obvod poklopu [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **97** | **Prorážení otvorů a ostatní bourací práce** | | | | **0,00** | **584,00** | **584,00** | | **0,14** | |
| 48 | 976085311R00 | Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,6 m2 | kus | 1,00 | 120,00 | 0,00 | 120,00 | 120,00 | 0,05 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vybourání kanal. rámů a poklopů plochy do 0,6 m2 (1x poklop + rám 600x600 mm).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet poklopů včetně rámu k demolici [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 974042587R00 | Vysekání rýh v podlaze betonové, 25x35 cm | m | 0,58 | 800,00 | 0,00 | 464,00 | 464,00 | 0,17 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vysekání rýh v podlaze betonové, 25x35 cm, vysekání rýhy pro možnost uložení litinového F-kusu DN 300 na stáv. OC zárubnici, včetně odvozu suti.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 6.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*0,25*1,15 => počet "rýh" [ks] * max. hl. výseku [m] + 15% rezerva na případné ztížené bourání* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M003VD** | **Demontáže** | | | | **0,00** | **5 000,00** | **5 000,00** | | **0,00** | |
| 50 | 003000020VD | Demontáž stávající elektroinstalace | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Demontáž stávající elektroinstalace objektu ČS, včetně likvidace materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *- demontáž stávajících kabelových vedení,* | | | | | | | | | |
| | | *- demontáž stávajícího osvětlení,* | | | | | | | | | |
| | | *- demontáž a demolice stávající rozvodné skříně* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M22** | **Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky** | | | | **0,00** | **3 108,00** | **3 108,00** | | **0,00** | |
| 51 | 220261663R00 | Zhotovení drážky v betonu, kameni | m | 8,40 | 370,00 | 0,00 | 3 108,00 | 3 108,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení (vyřezání/vysekání) drážky ve stávajícím betonovém zdivu pro ukotvení těsnícího plechu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 12.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*2,30+2*1,90) => obvod osy zdiva [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **0,00** | **740,00** | **740,00** | | **0,00** | |
| 52 | 230031035R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 300 | kus | 2,00 | 370,00 | 0,00 | 740,00 | 740,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 300. Spojení F - kusu s FF - kusem + zaslepení zhlaví vrtu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 6., 8.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => počet spojů [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **109 762,00** | **0,00** | **109 762,00** | | **1,16** | |
| 53 | 81300006VD | F-kus, Jednopřírubový kus, DN 300, L=400mm | ks | 1,00 | 14 038,00 | 14 038,00 | 0,00 | 14 038,00 | 0,05 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *F-kus, jednopřírubový kus, DN 300 L=400mm, dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 6.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 910 KL 100115VI | Plastový pochůzný rošt nad sníženým dnem (D+M) | soubor | 1,00 | 3 125,00 | 3 125,00 | 0,00 | 3 125,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Plastový vtokový vyjímatelný rošt cca 380x380 mm s výřezem pro výtlačné potrubí kalového čerpadla, uložen na nosných plastových profilech (součástí položky). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 7.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet roštů včetně nosného plastového profilu [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 55 | 81300034VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 300_L=400mm, č.8500 | ks | 1,00 | 19 213,00 | 19 213,00 | 0,00 | 19 213,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 300_L=400mm, č.8500, dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 56 | 727-800-000VD | PP příruba šroubovaná s otvorem pro výtlačné potrubí (DN 300, otvor pro DN 40) | ks | 1,00 | 4 875,00 | 4 875,00 | 0,00 | 4 875,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *PP příruba šroubovaná s otvorem pro výtlačné potrubí (DN 300, otvor pro DN 40).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 57 | 59764210 | Dlažba hladká protiskuzová | m2 | 3,20 | 750,00 | 2 400,00 | 0,00 | 2 400,00 | 0,02 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dlažba hladká protiskuzová 300x300x9 mm. Slinuté neglazované obkladové prvky s velmi nízkou nasákavostí pod 0,5 %, určené k obkladům podlah v exteriérech a interiérech, které jsou vystaveny povětrnostním vlivům a vysokému až extremnímu mechanickému namáhání, obrusu a znečištění.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 10.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,00*1,60*1,05 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 58 | 59341720 | Deska stropní vylehčená PZD 119/29/9 V3 | kus | 4,00 | 413,00 | 1 652,00 | 0,00 | 1 652,00 | 0,06 | 0,24 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní vylehčená PZD 119/29/9 V3 - dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 59341723 | Deska stropní vylehčená PZD 209/29/9 V3 | kus | 6,00 | 713,00 | 4 278,00 | 0,00 | 4 278,00 | 0,11 | 0,64 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní vylehčená PZD 209/29/9 V3 - dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 15.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 910000743VD | ČS / VDJ - Poklop kompozitní, A15, 600/600 mm s větrací hlavicí | soubor | 1,00 | 11 250,00 | 11 250,00 | 0,00 | 11 250,00 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kompozitní poklop s rámem, s větrací hlavicí (se zajištěním proti hmyzu), rozměr 600x600 mm, h = 150 mm, zatížení A15. Materiál SMC kompozit, norma ČSN EN 124. Klíč je součástí. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 17.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 910000915VD | Plastový žebřík pro sestup s madly (M+D) | ks | 1,00 | 13 750,00 | 13 750,00 | 0,00 | 13 750,00 | 0,08 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Plastový žebřík pro sestup s madly - PP profily, přikotveno do stěny objektu. PŘEDPIS: soulad s ČSN 74 3282 Pevné kovové žebříky pro stavby. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *- délka cca 2,35 [m]* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 18.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 900 KI 900100VD | Atypický výrobek PE/PPR - madlo pro vstup do objektu | ks | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Atypický výrobek PE/PPR - madlo pro vstup do objektu, kotveno do betonových patek, příp. nabetonování do bet. stropní konstrukce /přípustná alternativa OC nerez/.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 19.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 900 KI 900200VD | Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop | ks | 1,00 | 1 875,00 | 1 875,00 | 0,00 | 1 875,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop kotveno do betonových patek, příp. nabetonování do bet. stropní konstrukce /přípustná alternativa OC nerez/.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 20.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 55381106 | Škrabák ocelový s rámem pro zapuštění | kus | 1,00 | 1 438,00 | 1 438,00 | 0,00 | 1 438,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Škrabák ocelový s rámem pro zapuštění. Provařené a povrchově upravené pásky. Rozměr oka 30x30 (možno i jiný), výška 20 - 30 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 21.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 693101292 | Geomříže jednoosé E 50x1,3 m HDPE | m2 | 30,00 | 106,00 | 3 180,00 | 0,00 | 3 180,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Jednoosé monolitické geomříže jou vyrobeny z vysokohustotního polyetylenu (HDPE) a byly vyvinuty speciálně pro vyztužování opěrných konstrukcí z vyztužené zeminy. Používají se při budování strmých svahů, opěrných stěn, mostních opěr, při sanacích sesuvů a při výstavbě geobuňkových struktur. U jednoosých geomříží je dosahováno vysokých pevností při malém přetvoření ve směru délky role. Rozměry role: 50 x 1,3 m.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 24.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*15,0 => počet vrstev [ks] * plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 905000700VD | Zábradlí terénního schodiště z OC profilů - montáž + dodávka | soubor | 1,00 | 15 625,00 | 15 625,00 | 0,00 | 15 625,00 | 0,03 | 0,03 | |
| | *Poznámka:* | *Zábradlí terénního schodiště z OC profilů - montáž + dodávka:* | | | | | | | | | |
| | | *- čt. profil 50x50x4 mm* | | | | | | | | | |
| | | *- čt. profil 30x30x2 mm* | | | | | | | | | |
| | | *- náklady na svařování (svar do 10 cm)* | | | | | | | | | |
| | | *- 4 x nátěr - 2 x základ + 2 x vrchní* | | | | | | | | | |
| | | *- v ceně je zahrnuta dodávka a montáž* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČERPACÍ STANICE, POL. 28.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 900 KI 000110VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 315) D+M | soubor | 1,00 | 3 063,00 | 3 063,00 | 0,00 | 3 063,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a montáž prostupového těsnění.* | | | | | | | | | |
| | | *1x D 90 mm / d 40 mm* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **458 336,50** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.3. OPLOCENÍ ČS1 | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8152 | Zpracováno dne: | 10.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA, Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **256,00** | **256,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 3,20 | 80,00 | 0,00 | 256,00 | 256,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m. V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *32,0*0,50*0,20 => délka oplocení [m] * max. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **8 140,60** | **8 140,60** | | **0,00** | |
| 2 | 133201101R00 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 | m3 | 4,05 | 2 000,00 | 0,00 | 8 100,00 | 8 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *((0,500*0,500*0,900*3)+(0,500*0,400*0,700*10)+(0,400*0,400*0,900*6)+(0,61)+0,5) => (patky sloupů [m3] + rozpěra brány [m3] + rezerva [m3])* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 133201109R00 | Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 | m3 | 2,03 | 20,00 | 0,00 | 40,60 | 40,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 zapažených i nezapažených. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,05*0,50 => 50% z celkové kubatury výkopu dané třídy horniny [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **243,00** | **243,00** | | **0,00** | |
| 4 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 4,05 | 60,00 | 0,00 | 243,00 | 243,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výkopek bude užit pro HTÚ kolem objektu ČS.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **13 905,73** | **1 686,77** | **15 592,50** | | **10,23** | |
| 5 | 275313511R00 | Beton základových patek prostý C 12/15 | m3 | 4,05 | 3 850,00 | 13 905,73 | 1 686,77 | 15 592,50 | 2,53 | 10,23 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Beton základových patek prostý C 12/15, položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené jamky - zabetonování sloupků.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,500*0,500*0,900*3 => 0,5*0,5*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,500*0,400*0,700*10 => 0,5*0,4*0,7 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,400*0,400*0,900*6 => 0,4*0,4*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,61 => obetonování branky [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *0,5 => rezerva [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **0,00** | **5 445,00** | **5 445,00** | | **0,00** | |
| 6 | 318110013R00 | Osazení beton. podhrabové desky do plotových patek | kus | 11,00 | 495,00 | 0,00 | 5 445,00 | 5 445,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podhrabové desky do plotových patek bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *11 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **33** | **Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky** | | | | **0,00** | **6 930,00** | **6 930,00** | | **0,00** | |
| 7 | 339928811R00 | Osazení sloupku řadového bez zabetonování | kus | 6,00 | 385,00 | 0,00 | 2 310,00 | 2 310,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku řadového bez zabetonování.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.* | | | | | | | | | |
| | | *6 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 339928821R00 | Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování | kus | 6,00 | 495,00 | 0,00 | 2 970,00 | 2 970,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5, 6, 7* | | | | | | | | | |
| | | *2+1+3 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 339928921R00 | Opěrné konstrukce - osazení, bez zabetonování | kus | 10,00 | 165,00 | 0,00 | 1 650,00 | 1 650,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení vzpěr na sloupky, bez zabetonování a materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *10 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **6 600,00** | **6 600,00** | | **0,00** | |
| 10 | 767911120R00 | Montáž oplocení z pletiva v.do 1,6 m,napínací drát | m | 32,00 | 180,00 | 0,00 | 5 760,00 | 5 760,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž oplocení z poplastovaného pletiva, bez dodávky pletiva a napínacího drátu, rezerva započítána.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1., dl. 32 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 767912110R00 | Montáž oplocení - ostnatého drátu H do 2,0 m | m | 70,00 | 12,00 | 0,00 | 840,00 | 840,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž ostnatého drátu do výšky 2,0 m s rezervou.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *70 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **90,00** | **90,00** | | **0,00** | |
| 12 | 998767101R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,06 | 1 500,00 | 0,00 | 90,00 | 90,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesun hmot do 50 m vodorovně.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H99** | **Ostatní přesuny hmot** | | | | **0,00** | **6 450,00** | **6 450,00** | | **0,00** | |
| 13 | 999281105R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m | t | 12,90 | 500,00 | 0,00 | 6 450,00 | 6 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuny hmot do 50 m vodorovně a do 6 m svisle.* | | | | | | | | | |
| | | *Součet hmotností sloupků, vzpěr, podhr. desek a betonů.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **56 421,00** | **0,00** | **56 421,00** | | **2,74** | |
| 14 | 59233175 | Deska plotová podhrabová 300x50x2950mm | kus | 11,00 | 738,00 | 8 118,00 | 0,00 | 8 118,00 | 0,10 | 1,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska plotová podhrabová 300x50x2500mm, materiál bez montáže.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.*<br>*11 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 905000100VD | Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) | ks | 6,00 | 1 188,00 | 7 128,00 | 0,00 | 7 128,00 | 0,08 | 0,47 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) beze vzpěry.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.*<br>*6 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 905000200VD | Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) | ks | 2,00 | 1 438,00 | 2 876,00 | 0,00 | 2 876,00 | 0,08 | 0,16 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) jednovzpěrový.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5.*<br>*2 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 905000100VD | Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) | ks | 1,00 | 1 188,00 | 1 188,00 | 0,00 | 1 188,00 | 0,08 | 0,08 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SOB) dvouvzpěrový.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 6.*<br>*1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 905000300VD | Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO) | ks | 3,00 | 1 438,00 | 4 314,00 | 0,00 | 4 314,00 | 0,08 | 0,25 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO)*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 7.*<br>*3 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 905000400VD | Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ) | ks | 10,00 | 813,00 | 8 130,00 | 0,00 | 8 130,00 | 0,07 | 0,68 | |
| | *Poznámka:* | *Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ), materiál.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.*<br>*10 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 31477515 | Drát ostnatý Zn 4 špičkový d 2,24 mm | kg | 10,00 | 69,00 | 690,00 | 0,00 | 690,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ostnatý drát pozinkovaný - svitek 100 m, pr. 2,24 mm, 10kg (cena za kus 10kg).*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.*<br>*10 kg* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 905000600VD | Vstupní branka, atypický zámečnický výrobek | soubor | 1,00 | 16 125,00 | 16 125,00 | 0,00 | 16 125,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Dodávka s montáží vstupní brány s brankou.*<br>*1x vstupní jednokřídlá oc. branka, rozměry: 1,50x2,0 m*<br>*2x ocelové sloupky koncové, d = 180 mm*<br>*1x zámek na univerzální klíč (v rámci stavby dodat cca 6 ks univerz. klíčů)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 31327524 | Pletivo 4hr. 55/2,5 Zn+PVC, v.1750mm | m | 32,00 | 200,00 | 6 400,00 | 0,00 | 6 400,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x1500mm, včetně upínacích a vyvazovacích prvků.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1.*<br>*32 => délka oplocení [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 31478150 | Drát napínací PVC pr. drátu 2,2 mm | m | 90,00 | 6,00 | 540,00 | 0,00 | 540,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Napínací drát Zn+PVC 2,25mm/3,4mm.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 2.*<br>*90 => délka drátu [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 311716503 | Napínák M10 oko-hák | kus | 24,00 | 38,00 | 912,00 | 0,00 | 912,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *napínák pro napínací drát, oplocení, barva zelená, pžíp. barva pletiva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. ČERPACÍ STANICE č.2, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **106 168,10** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 020.4. ČS 2 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 822292 | Zpracováno dne: | 15.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **1 394,40** | **1 394,40** | | **0,00** | |
| 1 | 132201214R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 nad 10 000 m3,STROJNĚ | m3 | 2,49 | 560,00 | 0,00 | 1 394,40 | 1 394,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **622,50** | **622,50** | | **0,00** | |
| 2 | 162201203R00 | Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m | m3 | 2,49 | 250,00 | 0,00 | 622,50 | 622,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10 m, zemina užita k obsypu objektu ČS.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2,49 => kubaura výkopu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního sv** | | | | **900,89** | **708,41** | **1 609,30** | | **2,22** | |
| 3 | 451571211R00 | Lože dlažby z kam. těženého hrubého tl. do 10 cm | m2 | 10,45 | 154,00 | 900,89 | 708,41 | 1 609,30 | 0,21 | 2,22 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Lože dlažby z kam. těženého hrubého tl. do 10 cm. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*9,50*1,10 => plocha zpevněná [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby** | | | | **10 715,67** | **7 467,33** | **18 183,00** | | **5,13** | |
| 4 | 594111111R00 | Dlažba z lomového kamene,lože z kam.těž.do 5 cm | m2 | 9,50 | 1 914,00 | 10 715,67 | 7 467,33 | 18 183,00 | 0,54 | 5,13 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dlažba z lomového kamene,lože z kam. těž. do 5 cm. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*9,50 => zpevněná plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **460,18** | **2 684,32** | **3 144,50** | | **0,31** | |
| 5 | 627451114R00 | Vyplnění spár stávající dlažby z lom. kamene, MC | m2 | 9,50 | 331,00 | 460,18 | 2 684,32 | 3 144,50 | 0,03 | 0,31 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyplnění spár stávající dlažby z lom. kamene, MC. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*9,50 => zpevněná plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **24 953,70** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 020.5. ODPAD Z ČS 2 | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8254 | Zpracováno dne: | 15.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA, Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **0,00** | **500,00** | **500,00** | | **0,00** | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 8,00 | 50,00 | 0,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1*8 => počet dní * hodiny (1 den = 8 h) - rezerva / odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 1,00 | 100,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet dní čerpání - rezerva / odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **211,20** | **211,20** | | **0,00** | |
| 3 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 2,64 | 80,00 | 0,00 | 211,20 | 211,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, přemístění do 50 m s uložením do figury na mezideponii. VSAKOVACÍ GALERIE + ODPADNÍ POTRUBÍ.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,2*0,6*0,20*1,10 => počet boxů [ks] * plocha boxů [m2] * tl. ornice / hrabanky [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | | *7,0*1,10*0,20*1,10 => délka výkop. rýhy [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **10 030,80** | **10 030,80** | | **0,00** | |
| 4 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 10,47 | 560,00 | 0,00 | 5 863,20 | 5 863,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII + ODPADNÍHO POTRUBÍ.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,2*0,6*0,6*1,1 => délka a [m] * délka b [m] * délka c [m] + REZERVA => z toho 60% hor. tř. III* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 5,24 | 20,00 | 0,00 | 104,80 | 104,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje (50% z výkopu (hor. tř. 3)) pro VSAKOVACÍ GALERII.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 6,98 | 580,00 | 0,00 | 4 048,40 | 4 048,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII + ODPADNÍHO POTRUBÍ.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*0,4*1,1 => počet boxů [ks] * délka a [m] * délka b [m] * délka c [m] + REZERVA => z toho 40% horn. tř. IV.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 0,48 | 30,00 | 0,00 | 14,40 | 14,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje (25% z výkopu (hor. tř. 4)) pro VSAKOVACÍ GALERII.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **1 215,31** | **6 328,69** | **7 544,00** | | **3,47** | |
| 8 | 174100010RA0 | Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou | m3 | 12,64 | 350,00 | 0,00 | 4 424,00 | 4 424,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*10,47+6,98 => výkopová jáma [m3]*<br>*-(6*1,2*0,6*0,6) => kubatura vytlačená vsak. boxy [m3]*<br>*-((pi*0,16^2*1,5)+(pi*0,02^2*7,00)+(pi*0,04^2*2,00)) => odečet kubatury rev. šachet a potrubí [m3]*<br>*-2,08 => kubatury vytlačená obsypem [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 175100020RA0 | Obsyp potrubí štěrkopískem | m3 | 2,08 | 1 500,00 | 1 215,31 | 1 904,69 | 3 120,00 | 1,67 | 3,47 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp potrubí štěrkopískem, včetně dodávky štěrkopísku f = 16 - 32 mm. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*7,00*0,90*0,30*1,1 => délka potrubí [m] * šířka rýhy [m] * tl. obsypu [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **27,90** | **14 878,80** | **14 906,70** | | **0,00** | |
| 10 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 13,22 | 60,00 | 27,90 | 765,30 | 793,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice, s dovozem.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*1,10 => počet boxů [ks] * plocha boxů [m2] + rezerva 10%*<br>*7,0*1,10*1,10 => délka výkop. rýhy [m] * šíře rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 94,09 | 150,00 | 0,00 | 14 113,50 | 14 113,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Terénní modelace - urovnání terénů, vyhrabání a vysbírání kamene.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*9,70^2 => závěrečná modelace terénu v okolí objektu ČS1 [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **2 058,19** | **6 899,81** | **8 958,00** | | **4,22** | |
| 12 | 213151121R00 | Obalení vsakovacích bloků geotextílií | m2 | 27,00 | 50,00 | 26,67 | 1 323,33 | 1 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obalení vsakovacích bloků geotextílií.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*(2*(1,2*0,6+1,2*0,6+0,6*0,6))*1,25 => povrch vsak. galerie [m2] * 25% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 213151111R00 | Montáž vsakovacího bloku nebo tunelu do V 450 l | kus | 6,00 | 750,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž vsakovacích boxů (1,2x0,6x0,6 m).* | | | | | | | | | |
| | | *- 6 kusů ve 2 vrstvách, v 1 řadě* | | | | | | | | | |
| | | *- výška sestavy 1,20 [m]* | | | | | | | | | |
| | | *celokový objem stavební = cca 2,60 [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *celkový objem užitný = cca 2,20 [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 211531111RL4 | Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 63 mm | m3 | 2,59 | 1 200,00 | 2 031,52 | 1 076,48 | 3 108,00 | 1,63 | 4,22 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výplň vsakovací galerie kam. hrubě drcen. 63 mm. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,20*0,60*0,60 => počet boxů [ks] * délka boxu [m] * šířka boxu [m] * výška boxu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **28** | **Zpevňování hornin a konstrukcí** | | | | **135,51** | **315,74** | **451,25** | | **0,00** | |
| 15 | 289970111R00 | Vrstva geotextilie, 500g/m2 | m2 | 4,75 | 95,00 | 135,51 | 315,74 | 451,25 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení vrstvy z geotextilie, 500 g/m2, uložení mezi štěrkový podsyp a zásyp vytěženou zeminou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,2*0,6*1,1 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] * 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svrš** | | | | **667,70** | **705,10** | **1 372,80** | | **1,97** | |
| 16 | 451572111R00 | Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm | m3 | 1,04 | 1 320,00 | 667,70 | 705,10 | 1 372,80 | 1,89 | 1,97 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívkym včetně dodávky prosívky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *7,00*0,90*0,15*1,10 => délka potrubí [m] * šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch** | | | | **1 606,06** | **274,94** | **1 881,00** | | **2,88** | |
| 17 | 564281111R00 | Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 30 cm | m2 | 4,75 | 396,00 | 1 606,06 | 274,94 | 1 881,00 | 0,61 | 2,88 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Štěrkopískový podklad pod VSAKOVACÍ GALERII, f = 4 - 16 mm, se zhutněním. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,60*1,20*1,1 => délka vsaku [m] * šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **24,03** | **1 235,97** | **1 260,00** | | **0,00** | |
| 18 | 871171121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm | m | 10,00 | 90,00 | 0,00 | 900,00 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž odpadního potrubí DN 40, do vsak. galerie.* | | | | | | | | | |
| | | *10,0 => celková délka cca [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 871241111R00 | Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 90 mm | m | 2,00 | 180,00 | 24,03 | 335,97 | 360,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž odpadního potrubí DN 80, do vsak. galerie.* | | | | | | | | | |
| | | *2,0 => celková délka cca [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **5 657,75** | **842,25** | **6 500,00** | | **0,04** | |
| 20 | 894431113RAA | Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 1,25 m, 1 přítok | kus | 1,00 | 6 500,00 | 5 657,75 | 842,25 | 6 500,00 | 0,04 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1x dodávka a osazení revizní šachty k VSAKOVACÍMU OBEJKTU, d 315 mm, poklop lit. A15. 1 KS M+D* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **34,00** | **34,00** | | **0,00** | |
| 21 | 998276101R00IM | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 0,17 | 200,00 | 0,00 | 34,00 | 34,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **26 417,00** | **0,00** | **26 417,00** | | **0,14** | |
| 22 | 69366202 | Geotextilie, 300 g/m2 š. 200 cm PES | m2 | 27,00 | 38,00 | 1 026,00 | 0,00 | 1 026,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Geotextilie netkaná, PES, 300 g/m2 k obalení vsakovacích bloků.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*(2*(1,2*0,6+1,2*0,6+0,6*0,6))*1,25 => povrch vsak. galerie [m2] * 25% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 286981010 | Box akumulační 600x600x1200 mm, objem 432 l | kus | 6,00 | 3 675,00 | 22 050,00 | 0,00 | 22 050,00 | 0,02 | 0,11 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vsakovací box, l = 1200 mm, š = 600 mm, h = 600 mm. V = 0,432 m3 / ks.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 920 Kl 900900VD | Vsakovací boxy - přípravky pro montáž | ks | 6,00 | 313,00 | 1 878,00 | 0,00 | 1 878,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 28613910.A | Trubka, PE-HD kanalizační d 40 mm | m | 10,00 | 60,00 | 600,00 | 0,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výtlaková trubka, PE d 40 mm, na úkapovou vodu.*<br>*cca 10 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 28611261.A | Trubka kanalizační SN8 DN 80x3,0 m | kus | 1,00 | 863,00 | 863,00 | 0,00 | 863,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Gravitační část potrubí, délka cca 2,0 m.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.1, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **80 066,80** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 030.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (ČS1 - VDJ+ÚV HLÁVKOV) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8271111 | Zpracováno dne: | 04.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **265,31** | **145 384,69** | **145 650,00** | | **2,09** | |
| 1 | 119000002RA0 | Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení) | m | 1,55 | 1 500,00 | 121,48 | 2 203,52 | 2 325,00 | 0,02 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,55*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 119000001RA0 | Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení) | m | 1,55 | 1 500,00 | 143,84 | 2 181,16 | 2 325,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,55*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 112,00 | 50,00 | 0,00 | 5 600,00 | 5 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.*<br>*Výpočet:*<br>*předpoklad čerpání ve dnech * počet hodin (14*8) => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 14,00 | 100,00 | 0,00 | 1 400,00 | 1 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.*<br>*Výpočet:*<br>*předpokad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 112100001RA0V | Kácení stromů do 500 mm a odstranění pařezů | m2 | 670,00 | 200,00 | 0,00 | 134 000,00 | 134 000,00 | 0,00 | 2,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kácení stromů 50 mm až 500 mm včetně odstranění pařezů pro provedení výkopu a uložení IS. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*670 => planimetrace plochy lesa [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **8 266,40** | **8 266,40** | | **0,00** | |
| 6 | 121101101R00 | Sejmutí ornice/hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 93,58 | 80,00 | 0,00 | 7 486,40 | 7 486,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*287,5*1,55*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 120001101R00 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení | m3 | 1,00 | 780,00 | 0,00 | 780,00 | 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **349 541,80** | **349 541,80** | | **0,00** | |
| 8 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 351,38 | 560,00 | 0,00 | 196 772,80 | 196 772,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*287,50*1,94*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 175,69 | 20,00 | 0,00 | 3 513,80 | 3 513,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *351,38 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 234,26 | 560,00 | 0,00 | 131 185,60 | 131 185,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *287,50*1,94*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 58,57 | 30,00 | 0,00 | 1 757,10 | 1 757,10 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *234,26 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 132401211R00 | Hloubení rýh v hor.5, STROJNĚ | m3 | 5,00 | 900,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 132501211R00 | Hloubení rýh v hor.6, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 138501201R00 | Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 | m3 | 2,75 | 3 750,00 | 0,00 | 10 312,50 | 10 312,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro případné uložení drenážního potrubí DN 80.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10*0,25*1,10 => délka výkopku pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **15** | **Roubení** | | | | **34,61** | **569,17** | **603,78** | | **0,10** | |
| 15 | 151101101R00 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m | m2 | 100,63 | 4,00 | 34,61 | 367,91 | 402,52 | 0,00 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *287,5*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 151101111R00 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m | m2 | 100,63 | 2,00 | 0,00 | 201,26 | 201,26 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *287,5*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / stoky [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **108 974,06** | **108 974,06** | | **0,00** | |
| 17 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 17,57 | 120,00 | 0,00 | 2 108,40 | 2 108,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(351,38+234,26)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,26 | 220,00 | 0,00 | 57,20 | 57,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(5+1+2,75)*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 162,22 | 260,00 | 0,00 | 42 177,20 | 42 177,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(351,38+234,26) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-423,42 => - zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 973,32 | 3,00 | 0,00 | 2 919,96 | 2 919,96 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *162,22*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 8,75 | 260,00 | 0,00 | 2 275,00 | 2 275,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5+1+2,75 => součet výkopků tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 52,50 | 3,00 | 0,00 | 157,50 | 157,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 423,42 | 50,00 | 0,00 | 21 171,00 | 21 171,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *423,42 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 423,42 | 90,00 | 0,00 | 38 107,80 | 38 107,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *423,42 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **235 932,00** | **235 932,00** | | **113,48** | |
| 25 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 116,98 | 750,00 | 0,00 | 87 735,00 | 87 735,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění bez dodávky obsypového materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,41*287,50 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *-(3,14*0,0315^2*287,50) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 423,42 | 350,00 | 0,00 | 148 197,00 | 148 197,00 | 0,27 | 113,48 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům:* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,37*287,50*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **940,55** | **25 797,25** | **26 737,80** | | **0,01** | |
| 27 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 445,63 | 60,00 | 940,55 | 25 797,25 | 26 737,80 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *287,50*1,55 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **17 097,00** | **17 097,00** | | **0,00** | |
| 28 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 162,22 | 100,00 | 0,00 | 16 222,00 | 16 222,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 29 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 8,75 | 100,00 | 0,00 | 875,00 | 875,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **609,19** | **5 645,36** | **6 254,55** | | **4,36** | |
| 30 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 316,97 | 15,00 | 0,00 | 4 754,55 | 4 754,55 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží pod potrubím válcem, příp. vibrační deskou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *287,50*1,05*1,05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 212810010RAB | Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek | m | 10,00 | 150,00 | 609,19 | 890,81 | 1 500,00 | 0,44 | 4,36 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze štěrkopísku (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obsyp štěrkem (f = 32 - 64 mm). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Rezerva pro případ odvodnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **42** | **Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)** | | | | **11,88** | **1 028,12** | **1 040,00** | | **0,16** | |
| 32 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 46,00 | 20,00 | 10,51 | 909,49 | 920,00 | 0,00 | 0,14 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkový počet desek, převzato z pol. kódu 59341745* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 33 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 6,00 | 20,00 | 1,37 | 118,63 | 120,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **34 477,32** | **31 271,88** | **65 749,20** | | **94,18** | |
| 34 | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku f = 0-4 mm | m3 | 49,81 | 1 320,00 | 34 477,32 | 31 271,88 | 65 749,20 | 1,89 | 94,18 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosívky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *287,50*1,05*0,15*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *m3 prosívky = cca 2,34 T* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **733** | **Rozvod potrubí** | | | | **25,78** | **4 858,22** | **4 884,00** | | **0,00** | |
| 35 | 733175129R00 | Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje d 90 mm | kus | 11,00 | 444,00 | 25,78 | 4 858,22 | 4 884,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných plastových tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **693,41** | **2 210,59** | **2 904,00** | | **0,00** | |
| 36 | 767883222RT9 | Objímka kluzná pro PE d 63 / D 160 | ks | 12,00 | 210,00 | 601,72 | 1 918,28 | 2 520,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopu min. 50,0 mm. Dodávka včetně montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *12 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 37 | 767883222RT9 | Objímka kluzná pro PE d 63 / D 110 | ks | 2,00 | 192,00 | 91,69 | 292,31 | 384,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení chráničky - kluzná objímka, výška nopu min. 20,0 mm. Dodávka včetně montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *2 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **85** | **Potrubí z trub litinových** | | | | **2 082,25** | **7 917,75** | **10 000,00** | | **0,00** | |
| 38 | 857244121R00 | Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50 | kus | 3,00 | 800,00 | 512,39 | 1 887,61 | 2 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových odbočných přírubových tvarovek (T-Kus, LT Kříž, ...) v otevřeném výkopu (kanálu/ šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 857242121R00 | Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50 | kus | 2,00 | 800,00 | 330,50 | 1 269,50 | 1 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových jednossých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (štole / šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 857242121R00 | Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80 | kus | 6,00 | 1 000,00 | 1 239,37 | 4 760,63 | 6 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových jednossých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (štole / šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **37 860,00** | **37 860,00** | | **0,00** | |
| 41 | 871211121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm | m | 290,50 | 120,00 | 0,00 | 34 860,00 | 34 860,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 63 bez dodání materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO* | | | | | | | | | |
| | | *290,5 m => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 42 | 877212121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm | kus | 50,00 | 60,00 | 0,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-613VD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **7 324,31** | **43 608,69** | **50 933,00** | | **1,44** | |
| 43 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 | m | 287,50 | 25,00 | 173,03 | 7 014,47 | 7 187,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 44 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 50 | m | 287,50 | 20,00 | 32,25 | 5 717,75 | 5 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor dopřesní, zda bude provedeno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 319,55 | 10,00 | 903,80 | 2 291,70 | 3 195,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *287,5*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | | *3,0*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 2,00 | 450,00 | 310,14 | 589,86 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 899713111R00 | Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém | kus | 2,00 | 1 500,00 | 1 048,63 | 1 951,37 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 891241111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 | kus | 2,00 | 2 000,00 | 425,04 | 3 574,96 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 891211111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 153,33 | 1 346,67 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 4,00 | 850,00 | 1 126,09 | 2 273,91 | 3 400,00 | 0,11 | 0,45 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 51 | 899401113R00 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 3,00 | 1 500,00 | 2 199,88 | 2 300,12 | 4 500,00 | 0,33 | 0,99 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 891247111R00 | Montáž hydrantů podzemních DN 80 | kus | 2,00 | 2 000,00 | 426,34 | 3 573,66 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) na potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 891213321R00 | Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 50 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 281,65 | 1 218,35 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 891186331R00 | Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250 | kus | 3,00 | 500,00 | 244,15 | 1 255,85 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 894421112R00 | Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t | kus | 6,00 | 1 500,00 | 0,00 | 9 000,00 | 9 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zákrytových půlených desek, hmotnost do 1,4 t.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 56 | 891319111R00 | Montáž navrtávacích pasů DN 150 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž navrtávacích pasů dané světlosti.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H22** | **Komunikace pozemní a letiště** | | | | **0,00** | **75 002,00** | **75 002,00** | | **0,00** | |
| 57 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, lože, podsypy, obsypy | t | 375,01 | 200,00 | 0,00 | 75 002,00 | 75 002,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M21** | **Elektromontáže** | | | | **0,00** | **2 875,00** | **2 875,00** | | **0,00** | |
| 58 | 210292021R00 | Uložení vyhledávacího vodiče CY 6mm2, přípolož k potrubí | m | 287,50 | 10,00 | 0,00 | 2 875,00 | 2 875,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Připevnění vytyčovacího vodiče CY 6 mm2 k řadu. Montáž bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *L = 287,50 [m] (viz. položka 34141303 - Vodič signalizační CYY 6,0 mm2)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **3 215,64** | **12 244,36** | **15 460,00** | | **0,37** | |
| 59 | 230032027R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50 | kus | 16,00 | 150,00 | 0,00 | 2 400,00 | 2 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 230193005R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 150 | m | 12,00 | 900,00 | 2 922,72 | 7 877,28 | 10 800,00 | 0,03 | 0,33 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nasunutí potrubní sekce DN 50 do v předstihu uložené chráničky DN 150. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *12,0 => celková délka chráničky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 230194005R00 | Utěsnění chráničky manžetou DN 150 | kus | 2,00 | 300,00 | 0,00 | 600,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 230191017R00 | Uložení chráničky ve výkopu PE 110x6,3mm | m | 1,50 | 140,00 | 0,00 | 210,00 | 210,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení chráničky ve výkopu PE 110x6,6mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,50 => délka chráničky pod opěrnou zídkou z palisády [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 230193003R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 100 | m | 1,50 | 700,00 | 292,92 | 757,09 | 1 050,00 | 0,03 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 100.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,50 => délka chráničky pod opěrnou zídkou z palisády [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 230194003R00 | Utěsnění chráničky manžetou DN 100 | kus | 2,00 | 200,00 | 0,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **373 507,10** | **0,00** | **373 507,10** | | **281,67** | |
| 65 | 58341001.A | Prosívka - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B | t | 276,47 | 313,00 | 86 535,11 | 0,00 | 86 535,11 | 1,00 | 276,47 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Prosívka pro obsyp vodovodního potrubí z PE, f = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *116,98 [m3] => viz. hodnota (výměra) pol. obsypu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztratné 1%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 286134704 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075 | m | 305,03 | 150,00 | 45 754,50 | 0,00 | 45 754,50 | 0,00 | 0,40 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným dopočtem elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO.* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: (287,5+3,00) [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 34141303 | Vodič signalizační CYY 6,0 mm2 | m | 305,03 | 33,00 | 10 065,99 | 0,00 | 10 065,99 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Signalizační vodič k vytyčení vodovodní sítě.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *(287,5+3,00) [m] => délka potrubí, 5% ztratné* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 34572301 | Pásky stahovací SP 100 x 2,5 | 100 ks | 3,00 | 56,00 | 168,00 | 0,00 | 168,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Stahovací pásky k uchycení vytyčovacího vodiče CY 6 mm2. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *1 ks á 1,0 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 81000001VD | T DN 50/50, T kus přírubový, č. 8510 | ks | 3,00 | 3 600,00 | 10 800,00 | 0,00 | 10 800,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 70 | 81100004VD | FFR DN 80/50, č.8550 | ks | 2,00 | 2 356,00 | 4 712,00 | 0,00 | 4 712,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 71 | 81300021VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 80_L=200mm, č.8500 | ks | 2,00 | 2 298,00 | 4 596,00 | 0,00 | 4 596,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 72 | 81300021VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 80_L=200mm, č.8500 | ks | 1,00 | 2 298,00 | 2 298,00 | 0,00 | 2 298,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 73 | 81400002VD | N_koleno, přír. s patkou, dlouhé DN 80 | ks | 2,00 | 3 738,00 | 7 476,00 | 0,00 | 7 476,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 74 | 81400001VD | N_koleno, přír. s patkou, krátké DN 50 | ks | 1,00 | 4 160,00 | 4 160,00 | 0,00 | 4 160,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 75 | 900 KI 000120VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 475) | soubor | 4,00 | 3 438,00 | 13 752,00 | 0,00 | 13 752,00 | 0,01 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka + montáž prostupových řetězových těsnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 76 | 753-911-611VD | Elektrospojka d 63, SDR 11 | ks | 26,00 | 160,00 | 4 160,00 | 0,00 | 4 160,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro montáž tvarovek* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 77 | 753-911-611VD | Elektrospojka d 63, SDR 11 | ks | 24,00 | 160,00 | 3 840,00 | 0,00 | 3 840,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 78 | 753-800-011VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 63 | ks | 8,00 | 163,00 | 1 304,00 | 0,00 | 1 304,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 79 | 727-700-211VD | Otočná příruba d 63 PP/ocel | ks | 8,00 | 384,00 | 3 072,00 | 0,00 | 3 072,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 80 | 753-101-611VD | Elektrokoleno 90° d 63, SDR 11 | ks | 2,00 | 398,00 | 796,00 | 0,00 | 796,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 81 | 753-141-011VD | Koleno 15° d 63, SDR 11 | ks | 2,00 | 928,00 | 1 856,00 | 0,00 | 1 856,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 82 | 753-120-911VD | 'Koleno 30° d 63, SDR 11 | ks | 7,00 | 928,00 | 6 496,00 | 0,00 | 6 496,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 83 | 83000003VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 80 | ks | 2,00 | 9 616,00 | 19 232,00 | 0,00 | 19 232,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 84 | 83000001VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 50 | ks | 1,00 | 7 260,00 | 7 260,00 | 0,00 | 7 260,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 85 | 83000020VD | Zemní teleskop. souprava, 9500E2, DN 50/100 (1,3-1,8m) | ks | 3,00 | 2 385,00 | 7 155,00 | 0,00 | 7 155,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 86 | 83000024VD | Podkladová deska pro šoupátko, 3481 | ks | 3,00 | 325,00 | 975,00 | 0,00 | 975,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 87 | 83000023VD | Poklop uliční šoupátkový, 1750 | ks | 3,00 | 1 114,00 | 3 342,00 | 0,00 | 3 342,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 88 | 830VD | ZA/ODVZDUŠŇOVACÍ SOUPRAVA PN0,1-6, 9823 | ks | 1,00 | 41 395,00 | 41 395,00 | 0,00 | 41 395,00 | 0,03 | 0,03 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 89 | 83000028VD | Hydrant duo podzemní, 80/1,25 m, K 240 | ks | 2,00 | 24 560,00 | 49 120,00 | 0,00 | 49 120,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 90 | 83000032VD | Poklop litinový hydrantový, 1950 | ks | 3,00 | 2 858,00 | 8 574,00 | 0,00 | 8 574,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 91 | 83000033VD | Podkladová deska hydrantová, 3482 | ks | 3,00 | 958,00 | 2 874,00 | 0,00 | 2 874,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 92 | 59224362.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 | kus | 2,00 | 2 120,00 | 4 240,00 | 0,00 | 4 240,00 | 1,00 | 2,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachetní skruž, h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezpevněné ploše.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | 59221170 | Deska zákrytová půlená, DN 1000 | kus | 4,00 | 1 031,00 | 4 124,00 | 0,00 | 4 124,00 | 0,11 | 0,44 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 94 | 899000000VD | DRENÁŽNÍ PODMOK POD HYDRANT (D+M) | ks | 3,00 | 656,00 | 1 968,00 | 0,00 | 1 968,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 95 | 59341745 | Deska strop. plná PZD 74/29/9 P5 - prefabr. pro zajišť. bloky vod. potr. | kus | 46,00 | 44,00 | 2 024,00 | 0,00 | 2 024,00 | 0,05 | 2,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní plná PZD 74/29/9 P5, opěra pro příslušnou tvarovku vod. potrubí pro přenos vodorovné síly vyvolané tokem vody v potrubím do bloku, příp. svislé síly vyvolané nadložím či dopravou.*<br>*Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy :*<br>*PZD 74/29/9 - 5 ks/ 1 ks bloku pro odbočku - celkem 3 odbočky*<br>*PZD 74/29/9 - 3 ks/ 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 3 hydranty*<br>*PZD 74/29/9 - 2 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 11 lomů*<br>*PZD 74/29/9 - 0 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vytočeno potrubím)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 96 | 60596002 | Řezivo - fošny, hranoly - bloky na vodovodním potrubí | m3 | 0,38 | 9 375,00 | 3 562,50 | 0,00 | 3 562,50 | 0,55 | 0,21 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dřevěné hranoly, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí.*<br>*viz.: výkres Betonové zajišťovací bloky, celková kubatura řeziva pro stavbu*<br>*blok na odbočce : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok na pod hydrantovou sestavu (pateční koleno) : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok směrový, úhel větší něž 10 st., V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok vertikální : V=0,15*0,15*0,8*4*počet vertik. bloků*<br>*D+M, včetně montáže ve výkopu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 97 | 273443880 | Manžeta na chráničky EPDM 63 x 160 mm | kus | 2,00 | 969,00 | 1 938,00 | 0,00 | 1 938,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočichů nebo nečistot do chráničky. Nasazují se na trubku v průběhu montáže a upevňují se utažením nerezových pásků, které jsou k manžetě přiloženy při dodání. Manžeta je vyrobena ze syntetického kaučuku EPDM, který je odolný proti vlhkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou odlévány do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoliv spojů, což zvyšuje těsnost po* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 98 | 83500015VD | Pas navrt. pro PE a PVC potrubí, d 160-1" | ks | 1,00 | 1 489,00 | 1 489,00 | 0,00 | 1 489,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Navrtávací pas na chráničku PE d 160 mm, pro umožnění detekce poruchy, napojením a volným vyvedením PE d 32 mm pod šoupátkový poklop.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 99 | 83500067VD | Poklop šoupátkový domovní, 1650 | ks | 1,00 | 884,00 | 884,00 | 0,00 | 884,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Litionový poklop pro detekci poruchy v chráničce.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 100 | 286134723 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 110x6,6 mm | m | 1,50 | 306,00 | 459,00 | 0,00 | 459,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 110x6,6 mm, dodávka materiálu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1,50 => délka chráničky pod opěrnou zídkou z palisády [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 101 | 27344387 | Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm | kus | 2,00 | 525,00 | 1 050,00 | 0,00 | 1 050,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **1 539 271,70** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 040.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (ČS2 - VDJ+ÚV HLÁVKOV) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8271111 | Zpracováno dne: | 04.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **339,26** | **12 960,74** | **13 300,00** | | **0,09** | |
| 1 | 119000002RA0 | Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení) | m | 3,50 | 1 500,00 | 274,30 | 4 975,70 | 5 250,00 | 0,02 | 0,09 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5*1,40*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 119000001RA0 | Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení) | m | 0,70 | 1 500,00 | 64,96 | 985,04 | 1 050,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1*1,40*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 112,00 | 50,00 | 0,00 | 5 600,00 | 5 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *předpoklad čerpání ve dnech * počet hodin (14*8) => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 14,00 | 100,00 | 0,00 | 1 400,00 | 1 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *předpokad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **11 058,40** | **11 058,40** | | **0,00** | |
| 5 | 121101101R00 | Sejmutí ornice/hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 128,48 | 80,00 | 0,00 | 10 278,40 | 10 278,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*1,40*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 120001101R00 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení | m3 | 1,00 | 780,00 | 0,00 | 780,00 | 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **474 082,40** | **474 082,40** | | **0,00** | |
| 7 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 481,79 | 560,00 | 0,00 | 269 802,40 | 269 802,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*1,75*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 240,90 | 20,00 | 0,00 | 4 818,00 | 4 818,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *481,79 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 321,20 | 560,00 | 0,00 | 179 872,00 | 179 872,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*1,75*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 109,25 | 30,00 | 0,00 | 3 277,50 | 3 277,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 25% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 132401211R00 | Hloubení rýh v hor.5, STROJNĚ | m3 | 5,00 | 900,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 132501211R00 | Hloubení rýh v hor.6, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 138501201R00 | Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 | m3 | 2,75 | 3 750,00 | 0,00 | 10 312,50 | 10 312,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Rezerva pro případné uložení drenážního potrubí DN 80.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10*0,25*1,10 => délka výkopku pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **15** | **Roubení** | | | | **52,61** | **865,09** | **917,70** | | **0,15** | |
| 14 | 151101101R00 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m | m2 | 152,95 | 4,00 | 52,61 | 559,19 | 611,80 | 0,00 | 0,15 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 151101111R00 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m | m2 | 152,95 | 2,00 | 0,00 | 305,90 | 305,90 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Odstranění pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / stoky [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **150 168,38** | **150 168,38** | | **0,00** | |
| 16 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 24,09 | 120,00 | 0,00 | 2 890,80 | 2 890,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(481,79+321,20)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,26 | 220,00 | 0,00 | 57,20 | 57,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(5+1+2,75)*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 234,56 | 260,00 | 0,00 | 60 985,60 | 60 985,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(481,79+321,20) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-568,43 => - zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 1 407,36 | 3,00 | 0,00 | 4 222,08 | 4 222,08 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *234,56*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 8,75 | 260,00 | 0,00 | 2 275,00 | 2 275,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5+1+2,75 => součet výkopků tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 52,50 | 3,00 | 0,00 | 157,50 | 157,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 568,43 | 50,00 | 0,00 | 28 421,50 | 28 421,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *568,43 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 568,43 | 90,00 | 0,00 | 51 158,70 | 51 158,70 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *568,43 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **319 138,00** | **319 138,00** | | **152,34** | |
| 24 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 160,25 | 750,00 | 0,00 | 120 187,50 | 120 187,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění bez dodávky obsypového materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,37*437,0 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *-((3,14*0,0315^2*413,50)+(3,14*0,045^2*23,50)) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 568,43 | 350,00 | 0,00 | 198 950,50 | 198 950,50 | 0,27 | 152,34 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům:* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,21*437,0*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **1 291,27** | **35 416,73** | **36 708,00** | | **0,02** | |
| 26 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 611,80 | 60,00 | 1 291,27 | 35 416,73 | 36 708,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*1,40 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **24 331,00** | **24 331,00** | | **0,00** | |
| 27 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 234,56 | 100,00 | 0,00 | 23 456,00 | 23 456,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 28 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 8,75 | 100,00 | 0,00 | 875,00 | 875,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **609,19** | **7 085,36** | **7 694,55** | | **4,36** | |
| 29 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 412,97 | 15,00 | 0,00 | 6 194,55 | 6 194,55 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží pod potrubím válcem, příp. vibrační deskou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*0,90*1,05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 30 | 212810010RAB | Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek | m | 10,00 | 150,00 | 609,19 | 890,81 | 1 500,00 | 0,44 | 4,36 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze štěrkopísku (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obsyp štěrkem (f = 32 - 64 mm). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Rezerva pro případ odvodnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **42** | **Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)** | | | | **17,59** | **1 522,41** | **1 540,00** | | **0,23** | |
| 31 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 69,00 | 20,00 | 15,76 | 1 364,24 | 1 380,00 | 0,00 | 0,21 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkový počet desek, převzato z pol. kódu 59341745* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 8,00 | 20,00 | 1,83 | 158,17 | 160,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **46 583,50** | **42 252,50** | **88 836,00** | | **127,25** | |
| 33 | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku f = 0-4 mm | m3 | 67,30 | 1 320,00 | 46 583,50 | 42 252,50 | 88 836,00 | 1,89 | 127,25 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosívky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*0,14*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *m3 prosívky = cca 2,34 T* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **733** | **Rozvod potrubí** | | | | **49,11** | **6 286,89** | **6 336,00** | | **0,00** | |
| 34 | 733175129R00 | Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje d 90 mm | kus | 3,00 | 444,00 | 7,03 | 1 324,97 | 1 332,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných plastových tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 733175127R00 | Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje D 63mm | kus | 18,00 | 278,00 | 42,08 | 4 961,92 | 5 004,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných plastových tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **601,72** | **1 918,28** | **2 520,00** | | **0,00** | |
| 36 | 767883222RT9 | Objímka kluzná pro PE d 63 / D 160 | ks | 12,00 | 210,00 | 601,72 | 1 918,28 | 2 520,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopu min. 50,0 mm. Dodávka včetně montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *12 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **85** | **Potrubí z trub litinových** | | | | **2 495,38** | **9 504,62** | **12 000,00** | | **0,00** | |
| 37 | 857244121R00 | Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50 | kus | 3,00 | 800,00 | 512,39 | 1 887,61 | 2 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových odbočných přírubových tvarovek (T-Kus, LT Kříž, ...) v otevřeném výkopu (kanálu/ šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 38 | 857242121R00 | Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80 | kus | 8,00 | 1 000,00 | 1 652,49 | 6 347,51 | 8 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových jednossých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (štole / šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 857242121R00 | Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50 | kus | 2,00 | 800,00 | 330,50 | 1 269,50 | 1 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových jednossých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (štole / šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **58 295,00** | **58 295,00** | | **0,00** | |
| 40 | 871211121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm | m | 413,50 | 120,00 | 0,00 | 49 620,00 | 49 620,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 63 bez dodání materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO* | | | | | | | | | |
| | | *413,50 m => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 877212121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm | kus | 67,00 | 60,00 | 0,00 | 4 020,00 | 4 020,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-613VD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 42 | 871241121R00 | Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm | m | 23,50 | 180,00 | 0,00 | 4 230,00 | 4 230,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 90 bez dodání materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO* | | | | | | | | | |
| | | *23,50 m => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 877242121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm | kus | 5,00 | 85,00 | 0,00 | 425,00 | 425,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-613VD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **7 871,39** | **45 400,61** | **53 272,00** | | **1,44** | |
| 44 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 | m | 413,50 | 25,00 | 248,87 | 10 088,63 | 10 337,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 50 | m | 413,50 | 20,00 | 46,38 | 8 223,62 | 8 270,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor dopřesní, zda bude provedeno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 | m | 23,50 | 25,00 | 14,14 | 573,36 | 587,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 80 | m | 23,50 | 20,00 | 2,64 | 467,36 | 470,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor dopřesní, zda bude provedeno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 480,70 | 10,00 | 1 359,59 | 3 447,41 | 4 807,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 2,00 | 450,00 | 310,14 | 589,86 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 899713111R00 | Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém | kus | 1,00 | 1 500,00 | 524,31 | 975,69 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 51 | 891241111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 | kus | 3,00 | 2 000,00 | 637,57 | 5 362,43 | 6 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 891211111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 153,33 | 1 346,67 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 4,00 | 850,00 | 1 126,09 | 2 273,91 | 3 400,00 | 0,11 | 0,45 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 899401113R00 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 3,00 | 1 500,00 | 2 199,88 | 2 300,12 | 4 500,00 | 0,33 | 0,99 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 891247111R00 | Montáž hydrantů podzemních DN 80 | kus | 2,00 | 2 000,00 | 426,34 | 3 573,66 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) na potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 56 | 891247111R00 | Montáž hydrantů nadzemních DN 80 | kus | 1,00 | 2 000,00 | 214,94 | 1 785,06 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) na potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 57 | 891213321R00 | Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 50 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 281,65 | 1 218,35 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 58 | 891186331R00 | Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250 | kus | 4,00 | 500,00 | 325,54 | 1 674,46 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 891319111R00 | Montáž navrtávacích pasů DN 150 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž navrtávacích pasů dané světlosti.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H22** | **Komunikace pozemní a letiště** | | | | **0,00** | **102 070,00** | **102 070,00** | | **0,00** | |
| 60 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, lože, podsypy, obsypy | t | 510,35 | 200,00 | 0,00 | 102 070,00 | 102 070,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **810,00** | **810,00** | | **0,00** | |
| 61 | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 4,05 | 200,00 | 0,00 | 810,00 | 810,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkové přesuny trubních částí a součástí. (položky pro přesun, bez prosívky).* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M21** | **Elektromontáže** | | | | **0,00** | **4 370,00** | **4 370,00** | | **0,00** | |
| 62 | 210292021R00 | Uložení vyhledávacího vodiče CY 6mm2, přípolož k potrubí | m | 437,00 | 10,00 | 0,00 | 4 370,00 | 4 370,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přípevnění vytyčovacího vodiče CY 6 mm2 k řadu. Montáž bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *L = 437,0 [m] (viz. položka 34141303 - Vodič signalizační CYY 6,0 mm2)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **2 947,08** | **11 342,92** | **14 290,00** | | **0,33** | |
| 63 | 230032027R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50 | kus | 20,00 | 150,00 | 0,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 230032029R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 80 | kus | 2,00 | 200,00 | 0,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 230193005R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 150 | m | 12,10 | 900,00 | 2 947,08 | 7 942,92 | 10 890,00 | 0,03 | 0,33 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nasunutí potrubní sekce DN 50 do v předstihu uložené chráničky DN 150. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *12,1 => celková délka chráničky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **516 086,81** | **0,00** | **516 086,81** | | **382,86** | |
| 66 | 58341001.A | Prosívka - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B | t | 378,74 | 313,00 | 118 545,62 | 0,00 | 118 545,62 | 1,00 | 378,74 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Prosívka pro obsyp vodovodního potrubí z PE, f = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *160,25 [m3] => viz. hodnota (výměra) pol. obsypu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztratné 1%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 286134704 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075 | m | 434,18 | 150,00 | 65 127,00 | 0,00 | 65 127,00 | 0,00 | 0,57 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným dopočtem elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO.* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: 413,50 [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 68 | 286134706 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 90x8,2 mm | m | 24,68 | 298,00 | 7 354,64 | 0,00 | 7 354,64 | 0,00 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 90x8,2 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným dopočtem elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO.* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: 23,50 [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 34141303 | Vodič signalizační CYY 6,0 mm2 | m | 458,85 | 33,00 | 15 142,05 | 0,00 | 15 142,05 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Signalizační vodič k vytyčení vodovodní sítě.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *437,0 [m] => délka potrubí, 5% ztratné* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 70 | 34572301 | Pásky stahovací SP 100 x 2,5 | 100 ks | 5,00 | 56,00 | 280,00 | 0,00 | 280,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Stahovací pásky k uchycení vytyčovacího vodiče CY 6 mm2. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *1 ks á 1,0 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 71 | 81000001VD | T DN 50/50, T kus přírubový, č. 8510 | ks | 3,00 | 3 600,00 | 10 800,00 | 0,00 | 10 800,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 72 | 81100004VD | FFR DN 80/50, č.8550 | ks | 2,00 | 2 356,00 | 4 712,00 | 0,00 | 4 712,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 73 | 81300021VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 80_L=200mm, č.8500 | ks | 3,00 | 2 298,00 | 6 894,00 | 0,00 | 6 894,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 74 | 81300003VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 50_L=200mm, č.8500 | ks | 1,00 | 2 241,00 | 2 241,00 | 0,00 | 2 241,00 | 0,07 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 75 | 81400002VD | N_koleno, přír. s patkou, dlouhé DN 80 | ks | 3,00 | 3 738,00 | 11 214,00 | 0,00 | 11 214,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 76 | 81400001VD | N_koleno, přír. s patkou, krátké DN 50 | ks | 1,00 | 4 160,00 | 4 160,00 | 0,00 | 4 160,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 77 | 900 KI 000120VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 475) | soubor | 3,00 | 3 438,00 | 10 314,00 | 0,00 | 10 314,00 | 0,01 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka + montáž prostupových řetězových těsnění.* | | | | | | | | | |
| | | *2x D160/d63, 1x D175/d90* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 78 | 753-911-613VD | Elektrospojka d 90, SDR 11 | ks | 1,00 | 291,00 | 291,00 | 0,00 | 291,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro montáž tvarovek* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 79 | 753-911-613VD | Elektrospojka d 90, SDR 11 | ks | 4,00 | 291,00 | 1 164,00 | 0,00 | 1 164,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 80 | 753-911-611VD | Elektrospojka d 63, SDR 11 | ks | 32,00 | 160,00 | 5 120,00 | 0,00 | 5 120,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro montáž tvarovek* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 81 | 753-911-611VD | Elektrospojka d 63, SDR 11 | ks | 35,00 | 160,00 | 5 600,00 | 0,00 | 5 600,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 82 | 753-800-013VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 90 | ks | 1,00 | 271,00 | 271,00 | 0,00 | 271,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 83 | 753-800-011VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 63 | ks | 10,00 | 163,00 | 1 630,00 | 0,00 | 1 630,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 84 | 727-700-313VD | Otočná příruba d 90 PP/ocel | ks | 1,00 | 594,00 | 594,00 | 0,00 | 594,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 85 | 727-700-211VD | Otočná příruba d 63 PP/ocel | ks | 10,00 | 384,00 | 3 840,00 | 0,00 | 3 840,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 86 | 753-101-813VD | Elektrokoleno 90° d 90, SDR 11 | ks | 3,00 | 710,00 | 2 130,00 | 0,00 | 2 130,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 87 | 753-101-611VD | Elektrokoleno 90° d 63, SDR 11 | ks | 1,00 | 398,00 | 398,00 | 0,00 | 398,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 88 | 753-151-611VD | Elektrokoleno 45° d 63, SDR 11 | ks | 5,00 | 400,00 | 2 000,00 | 0,00 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 89 | 753-141-011VD | Koleno 15° d 63, SDR 11 | ks | 5,00 | 928,00 | 4 640,00 | 0,00 | 4 640,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 90 | 753-120-911VD | Koleno 30° d 63, SDR 11 | ks | 7,00 | 928,00 | 6 496,00 | 0,00 | 6 496,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 91 | 83000003VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 80 | ks | 3,00 | 9 616,00 | 28 848,00 | 0,00 | 28 848,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 92 | 83000001VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 50 | ks | 1,00 | 7 260,00 | 7 260,00 | 0,00 | 7 260,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | 83000020VD | Zemní teleskop. souprava, 9500E2, DN 50/100 (1,3-1,8m) | ks | 4,00 | 2 385,00 | 9 540,00 | 0,00 | 9 540,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 94 | 83000023VD | Poklop uliční šoupátkový, 1750 | ks | 4,00 | 1 114,00 | 4 456,00 | 0,00 | 4 456,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 95 | 83000024VD | Podkladová deska pro šoupátko, 3481 | ks | 4,00 | 325,00 | 1 300,00 | 0,00 | 1 300,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 96 | 83000029VD | Hydrant duo podzemní, 80/1,5 m, K 240 | ks | 2,00 | 25 873,00 | 51 746,00 | 0,00 | 51 746,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 97 | 83000030VD | Hydrant duo nadzemní objezdový, 2B, 80/1,0 m, K 230 | ks | 1,00 | 55 883,00 | 55 883,00 | 0,00 | 55 883,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 98 | 830VD | ZA/ODVZDUŠŇOVACÍ SOUPRAVA PN 0,1-6, DN50 | ks | 1,00 | 41 395,00 | 41 395,00 | 0,00 | 41 395,00 | 0,03 | 0,03 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 99 | 83000032VD | Poklop litinový hydrantový, 1950 | ks | 3,00 | 2 858,00 | 8 574,00 | 0,00 | 8 574,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 100 | 83000033VD | Podkladová deska hydrantová, 3482 | ks | 3,00 | 958,00 | 2 874,00 | 0,00 | 2 874,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 101 | 899000000VD | DRENÁŽNÍ PODMOK POD HYDRANT (D+M) | ks | 3,00 | 656,00 | 1 968,00 | 0,00 | 1 968,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 102 | 59341745 | Deska strop. plná PZD 74/29/9 P5 - prefabr. pro zajišť. bloky vod. potr. | kus | 69,00 | 44,00 | 3 036,00 | 0,00 | 3 036,00 | 0,05 | 3,11 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní plná PZD 74/29/9 P5, opěra pro příslušnou tvarovku vod. potrubí pro přenos vodorovné síly vyvolané tokem vody v potrubím do bloku, příp. svislé síly vyvolané nadložím či dopravou.*<br>*Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy :*<br>*PZD 74/29/9 - 5 ks/ 1 ks bloku pro odbočku - celkem 3 odbočky*<br>*PZD 74/29/9 - 3 ks/ 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 4 hydranty*<br>*PZD 74/29/9 - 2 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 21 lomů*<br>*PZD 74/29/9 - 0 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vytočeno potrubím)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 103 | 60596002 | Řezivo - fošny, hranoly - bloky na vodovodním potrubí | m3 | 0,42 | 9 375,00 | 3 937,50 | 0,00 | 3 937,50 | 0,55 | 0,23 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dřevěné hranoly, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí.*<br>*viz.: výkres Betonové zajišťovací bloky, celková kubatura řeziva pro stavbu*<br>*blok na odbočce : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok na pod hydrantovou sestavu (pateční koleno) : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok směrový, úhel větší něž 10 st., V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok vertikální : V=0,15*0,15*0,8*4*počet vertik. bloků*<br>*D+M, včetně montáže ve výkopu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 104 | 273443880 | Manžeta na chráničky EPDM 63 x 160 mm | kus | 2,00 | 969,00 | 1 938,00 | 0,00 | 1 938,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočichů nebo nečistot do chráničky. Nasazují se na trubku v průběhu montáže a upevňují se utažením nerezových pásků, které jsou k manžetě přiloženy při dodání. Manžeta je vyrobena ze syntetického kaučuku EPDM, který je odolný proti vlhkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou odlévány do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoliv spojů, což zvyšuje těsnost po* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 105 | 83500015VD | Pas navrt. pro PE a PVC potrubí, d 160-1" | ks | 1,00 | 1 489,00 | 1 489,00 | 0,00 | 1 489,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Navrtávací pas na chráničku PE d 160 mm, pro umožnění detekce poruchy, napojením a volným vyvedením PE d 32 mm pod šoupátkový poklop.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 106 | 83500067VD | Poklop šoupátkový domovní, 1650 | ks | 1,00 | 884,00 | 884,00 | 0,00 | 884,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Litionový poklop pro detekci poruchy v chráničce.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČNÝ ŘAD č.2 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **1 897 824,20** | | | |

*Poznámka:*

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 050.1. VDJ + ÚV HLÁVKOV - STAVEBNÍ ČÁST | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. HLÁVKOV, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | dle výběrového řízení |
| JKSO: | 814221 | Zpracováno dne: | 25.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ<br>(Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **402,85** | **7 347,15** | **7 750,00** | | **0,02** | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l | h | 112,00 | 50,00 | 0,00 | 5 600,00 | 5 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Na vzdálenost od hladiny vody po výšku roviny proložené osu nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadního potrubí v délce 20 m. Množství měrných jednotek je doba, po kterou je čerpadlo v provozu. Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 14,00 | 100,00 | 0,00 | 1 400,00 | 1 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce povýšku roviny p roložené osou nejvyššího bodu výltačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložní zdroje energie.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr* | | | | | | | | | |
| | | *14 => počet dní [den]* | | | | | | | | | |
| | | *viz. Tabulka těžitelnosti hornin, sekce "DOBA ČERPÁNÍ VE DNECH"* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 115201501R00 | Montáž odpadního potrubí do DN 150 | m | 5,00 | 150,00 | 402,85 | 347,15 | 750,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Potrubí odpadu PVC, d 110 mm + odvodnění z polymerbetonové vany. Potrubí bude založeno před betonáží podlahy. cca 3,5 m + 1,5 [m]* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 37, 47* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **4 416,00** | **4 416,00** | | **0,00** | |
| 4 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 55,20 | 80,00 | 0,00 | 4 416,00 | 4 416,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *240,0*0,20*1,15 => planimetrace horní plochy výkop. jámy [m2] * tloušťka ornice [m] + rezerva 15%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **730,21** | **243 799,19** | **244 529,40** | | **0,12** | |
| 5 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 225,78 | 560,00 | 0,00 | 126 436,80 | 126 436,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *189,0*1,81*0,60*1,10 => planimetr. spodní půdorys. plochy výkopu [m2] * max. hl. výkopu [m] * 60% hornina tř. III. + 10% rezerva na svahování* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 112,89 | 20,00 | 0,00 | 2 257,80 | 2 257,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *225,78*0,50 => výkop v hornině tř. III [m3] => 50% z výkopu horn. třídy III.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 112,89 | 580,00 | 0,00 | 65 476,20 | 65 476,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *189,0*1,81*0,30*1,10 => planimetr. spodní půdorys. plochy výkopu [m2] * max. hl. výkopu [m] * 30% horn. tř. IV. + 10% rezerva na svahování* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 28,22 | 30,00 | 0,00 | 846,60 | 846,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *112,89*0,25 => výkop v hornině tř. IV. [m3] * 25% z výkopu horn. třídy III.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 131401113R00 | Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 37,63 | 900,00 | 0,00 | 33 867,00 | 33 867,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *189,0*1,81*0,10*1,10 => planimetr. spodní půdorys. plochy výkopu [m2] * max. hl. výkopu [m] * 10% horn. tř. V. + 10% rezerva na svahování* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 131501202R00 | Hloubení zapažených jam v hor.6 do 1000 m3 | m3 | 7,53 | 1 500,00 | 730,21 | 10 564,79 | 11 295,00 | 0,02 | 0,12 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Rezerva pro výskyt horniny tř. VI v celkovém výkopu pro stavbu vodojemu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(225,78+112,89+37,63)*0,02 => součet výkopků tř. I. až V. [m3] => z toho 2% - případná rezerva výskytu horniny tř. VI* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 138501201R00 | Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 | m3 | 1,16 | 3 750,00 | 0,00 | 4 350,00 | 4 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výkop pro drenáž objektu vodojemu, v položce není obsažena manipulace s výkopkem ani naložení na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,02*(2*(18,20+8,10))*1,10 => plocha drenáže [m2] * délka drenáže (obvod spodní hrany výkopu) [m] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **126 428,74** | **126 428,74** | | **0,00** | |
| 12 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 10,16 | 120,00 | 0,00 | 1 219,20 | 1 219,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m s naložením do dopravní nádoby a s vyprázněním dopravní nádoby na hromadu nebo dočasnou skládku. Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku: - objemu do 10000 m3 (globální stavba) => 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(225,78+112,89)*0,03 => součet výkopku horn. dané třídy (I. až IV.) [m3] => z toho 3% viz. hodnota tabulky pro určení podílu svislého přemístění výrobku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 1,39 | 220,00 | 0,00 | 305,80 | 305,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m s naložením do dopravní nádoby a s vyprázněním dopravní nádoby na hromadu nebo dočasnou skládku. Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku: - objemu do 10000 m3 (globální stavba) => 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(37,63+7,53+1,16)*0,03 => součet výkopku horn. dané třídy (V. až VII.) [m3] => z toho 3% viz. tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 167101102R00 | Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 | m3 | 338,67 | 50,00 | 0,00 | 16 933,50 | 16 933,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *225,78+112,89 => součet kubatur horniny tř. I. až IV. [m3] - odvoz kubatury zeminy mimo výkopovou jámu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 338,67 | 60,00 | 0,00 | 20 320,20 | 20 320,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, odvoz zeminy na mezideponii. Část zeminy bude použita na staveništi k obsypům, případně zásypům (rozpočtováno samostatnou položkou).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *225,78+112,89 => součet kubatur horniny tř. I. až IV. [m3] - odvoz kubatury zeminy mimo výkopovou jámu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 167101151R00 | Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3 | m3 | 46,32 | 50,00 | 0,00 | 2 316,00 | 2 316,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3 na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,63+7,53+1,16 => součet kubatur horniny tř. V. až VII. [m3] - odvoz kubatury zeminy mimo výkopovou jámu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 162201152R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 50 m | m3 | 46,32 | 60,00 | 0,00 | 2 779,20 | 2 779,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, odvoz zeminy na mezideponii. Část zeminy může být použita na staveništi k obsypům, případně zásypům (nerozpočtováno).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,63+7,53+1,16 => součet kubatur horniny tř. V. až VII. [m3] - odvoz mimo výk. jámu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 167101102R00 | Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 | m3 | 521,11 | 50,00 | 0,00 | 26 055,50 | 26 055,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *398,26+122,85 => součet kubatur horniny tř. I. až IV. [m3] - kubatura zásypu + obsypu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 162301101R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m | m3 | 338,67 | 80,00 | 0,00 | 27 093,60 | 27 093,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla* | | | | | | | | | |
| | | *Odvoz zeminy z mezideponie a ostatních stavebních objektů => zemina použita na staveništi k obsypům, případně zásypům.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *225,78+112,89 => součet kubatur výkopu SO horniny tř. I. až IV. [m3] - kubatura zásypu + obsypu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 162501102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m | m3 | 182,44 | 140,00 | 0,00 | 25 541,60 | 25 541,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *nosnost 12 t* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla*<br>*Odvoz zeminy z mezideponie a ostatních stavebních objektů => zemina použita na staveništi k obsypům, případně zásypům.*<br>*viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(398,26+122,85) => součet kubatur horniny tř. I. až IV. [m3] - kubatura zásypu + obsypu*<br>*-(225,78+112,89) => odečet kubatury výkopu SO [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 13,90 | 260,00 | 0,00 | 3 614,00 | 3 614,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.*<br>*Odvoz zeminy na skládku - část zeminy bude použita na staveništi k obsypům, případně zásypům.*<br>*viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(37,63+7,53+1,16)*0,30 => 30% horniny tř. V.-VII. => odvoz na skládku - odhad [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 83,38 | 3,00 | 0,00 | 250,14 | 250,14 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.*<br>*Odvoz zeminy na skládku - část zeminy bude použita na staveništi k obsypům, případně zásypům.*<br>*viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*(37,63+7,53+1,16)*0,30 => počet [km] nad 10 km * 30% horniny tř. V.-VII. => odvoz na skládku - odhad [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **368 628,80** | **368 628,80** | | **0,00** | |
| 23 | 171201201R00 | Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m | m3 | 440,19 | 20,00 | 0,00 | 8 803,80 | 8 803,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Součet vytěžené zeminy z výkopu jámy + výkop pro drenáž.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*55,20+225,78 => III. tř. kubatura horniny [m3]*<br>*112,89 => IV. tř kubatura horniny [m3]*<br>*37,63 => V. tř. kubatura horniny [m3]*<br>*7,53+1,16 => VI. tř kubatura horniny [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 122,85 | 350,00 | 0,00 | 42 997,50 | 42 997,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp horninou s příměsí kameniva a hmot do velikosti zamezující poškození vnějších konstrukcí, horniny s uložením výkopku po vrtstvách. Zásyp po niveletu původního terénu.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 50*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*225,78+112,89 => celkový výkop [m3]*<br>*-144,13 => odečet štěrk. lože [m3]*<br>*-14,65*6,525*0,750 => odečet betonů a objektů VDJ průměrně [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 175101201R00 | Obsyp objektu bez prohození sypaniny | m3 | 398,26 | 750,00 | 0,00 | 298 695,00 | 298 695,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění.*<br>*Obsyp kolem objektu - HTU = +2,35 od koty rostlého terénu po sejmutí ornice.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 51.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*8,0*47,15 => průměrná plocha obsypu v řezu (m2) [planimetr. z příč. řezu] * délka kontury obsypu (m) [měř. z půd]*<br>*2*2,70*3,90 => průměrná plocha obsypu v řezu (m2) [planimetr. z příč. řezu] * délka kontury obsypu (m) [měř. z půd]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 175101209R00 | Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu | m3 | 398,26 | 25,00 | 0,00 | 9 956,50 | 9 956,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přejmuto z položky č. 175101201R00 v rozpočtu.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 171151101R00 | Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých jakýkoliv sklon a pro jakoukoliv délku a míru zhutnění svahu | m2 | 204,40 | 40,00 | 0,00 | 8 176,00 | 8 176,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pro jakýkoliv sklon a pro jakoukoliv délku a míru zhutnění svahu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4,00*51,10 => prům. délka plochy svahu v řezu [m] * celk. prům. délka kontury obsypu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **1 632,38** | **77 366,92** | **78 999,30** | | **0,01** | |
| 28 | 181301103R00 | Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2 | m2 | 276,00 | 60,00 | 0,00 | 16 560,00 | 16 560,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.*<br>*viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*240,0*1,15 => planimetrace horní plochy výkop. jámy [m2] + rezerva 15%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 29 | 180402112R00 | Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 | m2 | 345,00 | 30,00 | 481,14 | 9 868,86 | 10 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Na půdě předem připavené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením.*<br>*viz. VÝKOPOVÝ PLÁN VODOJEMU*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*276*1,25 => stejná plocha jako u sejmutí ornice + 25 % rezerva na svahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 181201102R00 | Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním | m2 | 345,00 | 30,00 | 0,00 | 10 350,00 | 10 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním, vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *276*1,25 => stejná plocha jako u sejmutí ornice + 25 % rezerva na svahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 182201101R00 | Svahování násypů | m2 | 260,54 | 45,00 | 0,00 | 11 724,30 | 11 724,30 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trvalých svahu do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypech.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,75*54,85 => prům. délka plochy svahu v řezu [m] * celk. prům. délka kontury obsypu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 182301122R00 | Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2 | m2 | 345,00 | 55,00 | 0,00 | 18 975,00 | 18 975,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ves vahu sklonu přes 1 : 5* | | | | | | | | | |
| | | *rozprostření ornice na obsypu kolem objktu:* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *276*1,25 => stejná plocha jako u sejmutí ornice + 25 % rezerva na svahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 33 | 180400021RA0 | Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva | m2 | 345,00 | 30,00 | 1 151,25 | 9 198,75 | 10 350,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Založení trávníku, osetí, ohumusování.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 51* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *276*1,25 => stejná plocha jako u sejmutí ornice + 25 % rezerva na svahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 185803411R00 | Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5 | m2 | 345,00 | 2,00 | 0,00 | 690,00 | 690,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Závěrečné vyhrabání trávníku, vyčištění a vysbírání kamenů.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 51* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *276*1,25 => stejná plocha jako u sejmutí ornice + 25 % rezerva na svahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **571,85** | **4 599,15** | **5 171,00** | | **1,13** | |
| 35 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 189,00 | 15,00 | 0,00 | 2 835,00 | 2 835,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží výkopové jámy válcem po posouzení a vyhodnocení geologem.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část 1., POL. 1.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *189,0 => planimetrace dna výkopové jámy [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 36 | 212531111RL4 | Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 63 mm | m3 | 0,69 | 1 200,00 | 541,22 | 286,78 | 828,00 | 1,63 | 1,12 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *kraj Vysočina* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Zásyp drenážního potrubí vodojemu štěrkem f = 63 mm bez zhutnění s úpravou povrchu výplně.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 33.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,018*51,70*1,10 => plocha drenáže [m2] * délka drenáže (obvod spodní stěny komolého jehlanu) [m] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *-3,14*0,045^2*51,70 => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 37 | 212753113R00 | Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 80, bez lože | m | 56,87 | 20,00 | 0,00 | 1 137,40 | 1 137,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž drenážního potrubí z vodojemu + vyvedení kanalizace (d 90).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 33* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *51,70*1,10 => délka potrubí [m] - obvod spodní části komolého jehlanu + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 38 | 212971110R00 | Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 | m2 | 17,53 | 20,00 | 30,63 | 319,97 | 350,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Opláštění drenážního potrubí technickou geotextílií, 500 g/m2 v rýze nebo v zářezu se stěnami.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část 2. POL. 33* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,14*0,09*51,70*1,20 => obvod drenáže [m] * délka [m] * 20% překrytí + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 212753521R00 | Montáž tvarovky 2 spoje | kus | 1,00 | 20,00 | 0,00 | 20,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž kolena 90°odpadnío potrubí, PVC d 110, 1x montáž.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 37* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **841 354,93** | **648 327,77** | **1 489 682,70** | | **591,42** | |
| 40 | 271521111R00 | Polštář základu z kameniva hr. drceného 63-125 mm | m3 | 144,13 | 1 320,00 | 103 652,42 | 86 599,18 | 190 251,60 | 1,82 | 262,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Roznášecí drén, výplň štěrkem f = 32 - 125 mm, se zhutněním a dodávky drceného kameniva (f = 63 až 125 mm) => mocnost dopřestnit po vyhodnocení zákl. spáry geologem a posudkem statika při stavbě. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 1., POL. 1., 2.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *21,15*8,85*0,700*1,10 => délka vrchu polštáře [m] * šířka vrchu poštáře [m] * max. tl. vrstvy [m] + 10% rezerva na zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 273351215R00 | Bednění stěn základových desek - zřízení | m2 | 6,54 | 1 100,00 | 1 469,82 | 5 724,18 | 7 194,00 | 0,04 | 0,26 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 3* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(15,0+6,80)*0,150 => obvod stěn bednění (včetně přesahů) [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 273322411R00 | Železobeton základových desek tř. C 25/30 XC2, XA2 | m3 | 15,91 | 4 290,00 | 61 815,74 | 6 438,16 | 68 253,90 | 2,53 | 40,17 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Roznášecí / podkladní železobetonová deska C 25/30 XC2, XA2, včetně dodávky vodostavebního betonu, bez bednění a oc. výztuže, povrch vyhladit pro pokládku hydroizolace. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 3* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *14,97*6,75*0,150*1,05 => délka desky [m] * šířka desky [m] * výška desky [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 273361921RT9 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm | t | 0,82 | 60 500,00 | 38 838,81 | 10 771,19 | 49 610,00 | 1,05 | 0,86 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm KY80* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Armovací betonářská síť, při spodním povrchu, včetně uložení případně stříhání, vyvázání nebo přivaření bodovými svary. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 4* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *14,90*6,67*0,00790*1,05 => plocha arm. výztuže [m2] * přepočet hmotnosti výztuže [t/m2] + 5% přesahy, překrytí* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 44 | 273351216R00 | Bednění stěn základových desek - odstranění | m2 | 6,54 | 330,00 | 0,00 | 2 158,20 | 2 158,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění roznášecí desky.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 3* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(15,0+6,80)*0,150 => obvod stěn bednění (včetně přesahů) [m] * výška bednění [m] => viz. položka č.: 273351215R00* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 273351215R00 | Bednění stěn základových desek - zřízení | m2 | 14,70 | 1 100,00 | 3 303,71 | 12 866,29 | 16 170,00 | 0,04 | 0,58 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 6* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(14,60+6,40)*0,350 => obvod stěn bednění (včetně přesahů) [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 273323611RT2 | Železobeton základ. desek vodostavební C 30/37 - XC4, XF3, XA2 | m3 | 34,00 | 4 620,00 | 143 765,03 | 13 314,97 | 157 080,00 | 2,53 | 85,85 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *XD3 odolnost proti korozi způsobené chloridy* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Betonová deska C 30/37 - XC4, XF3, XA2, včetně dodávky betonu, bez bednění a oc. výztuže. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 6* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *14,57*6,35*0,350*1,05 => délka desky [m] * šířka desky [m] * výška desky [m] * 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 273351216R00 | Bednění stěn základových desek - odstranění | m2 | 14,70 | 330,00 | 0,00 | 4 851,00 | 4 851,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění betonové desky.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 6* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(14,60+6,40)*0,350 => obvod stěn bednění (včetně přesahů) [m] * výška bednění [m] => viz. položka č. (273351215R00) v rozpočtu se stejným množstvím* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 311351105R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení | m2 | 274,55 | 1 100,00 | 98 206,87 | 203 798,13 | 302 005,00 | 0,04 | 10,79 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění železobetonové stěny tvaru "2xU"(=> 2x obvodová stěna, L=7 825 mm, H=5250 mm, B=365 mm, 1x dělící stěna, H=3730 mm, B=300 mm), pro vložení nádrží a uložení střešní konstrukce. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 9* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1*6,400*5,25 => zadní stěna - vnější část: počet stěn [ks] * šířka bednění [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*7,875*5,25 => boční stěny - vnější část: počet stěn [ks] * šířka bednění [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*7,480*4,90 => boční stěny - vnitřní část: počet stěn [ks] * šířka bednění [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*7,180*3,73 => dělící stěna - vnitřní část: počet stěn [ks] * šířka bednění [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*2,680*4,90 => zadní stěna - vnitřní část: počet stěn [ks] * šířka bednění [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*0,375*5,25 => čelní stěny - vnější část: počet stěn [ks] * šířka bednění [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | | *1*0,310*3,88 => čelní stěny - vnější část: počet stěn [ks] * šířka bednění [m] * výška bednění [m]* | | | | | | | | | |
| | | *Do rozměrů bednění jsou započítány i přesahy na překrytí desek (cca 25 mm na každou stranu).* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 311351106R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění | m2 | 274,55 | 330,00 | 0,00 | 90 601,50 | 90 601,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění stěny tvaru "2xU".* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 9* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *=> viz. položka č. (311351105R00) v rozpočtu se stejnou hodnotou m.j.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 273351215R00 | Bednění stěn základových desek - zřízení | m2 | 88,97 | 1 100,00 | 19 995,30 | 77 871,70 | 97 867,00 | 0,04 | 3,49 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění železobetonového kanálu a sníž. dna + příprava pro bet. desku pod akumulační nádrže a podlahu armaturní komory. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 10, 11* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(6,985+6,550)*0,80 => bednění vnějšího obvodového pasu: obvod arm. komory [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*(6,280+5,620)*0,80 => bednění vnitřního obvodového pasu: obvod arm. komory [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*5,215+4,34*0,80 => bednění stěny technolog. žlabu: délka bednění [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *4*(7,16+2,66)*0,875 => bednění stěn akumulačních nádrží pro betonáž dna: obvod [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 273323411RT8 | Železobeton základ. desek vodostavební C 25/30 - XC2, XA2 | m3 | 13,42 | 4 290,00 | 52 352,14 | 5 219,66 | 57 571,80 | 2,53 | 33,89 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *XA2 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Železobeton pasu po obvodu armaturní komory, technologického kanálu a sníženého dna, C 25/30, XA2 (odolnost proti cehmicky agresivnímu prostředí), XC2 (stupeň vlivu prostředí - koroze vlivem karbonizace - mokré, občas suché). Do dna desky navrtat roxory a navařit výztuž. síť na stěny techn. kanálu. Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 10* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(6,945+6,350)*0,80*0,465 => nadzákladový pas arm. komory: délka pasu [m] * výška [ m] * max. šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | | *(2*6,25+5,59)*0,160 => betonáž technolog. žlabu: délka žlabu [m] * plocha žlabu [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *2*2,60*0,560*0,220 => pas pod sníž dnem nádže: počet [ks] * délka [m] * šířka [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 273323411RT8 | Železobeton nadzáklad. desek vodostavební - výplňový C 12/15 | m3 | 46,84 | 3 850,00 | 163 984,76 | 16 349,24 | 180 334,00 | 2,53 | 118,27 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *XA2 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Železobeton pod podlahou armaturní komory a dna pod nádržemi, C 12/15, XA2 (odolnost proti cehmicky agresivnímu prostředí), XC2 (stupeň vlivu prostředí - koroze vlivem karbonizace - mokré, občas suché). Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňuje samostatně. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 11* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,23*4,34*0,71 => výplňový beton podlahy armaturní komory: délka [m] * šířka [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 273361921R00 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, pr. 8 mm, velikost oka 150/150 mm | t | 0,65 | 60 500,00 | 30 461,08 | 8 863,92 | 39 325,00 | 1,06 | 0,69 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž desek pod arma. komorou, kolem techn. žlabu a pod nádržemi (při horním povrchu), viz. armovací plán, potvrdit, příp. dopřesnit nutno po vyhodnocení podloží. Včetně stříhání, vyvázání nebo přivaření bodovými svary. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 12* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,14*5,54*0,00790*1,1 => plocha [m2] * měr. hmotnost oceli (t/m2) * 10% přesahy a ztratné => výztuž pod podlahou arm. kom.* | | | | | | | | | |
| | | *((((2*5,215)+4,34)*0,600)+(5,62*0,600))*0,0079*1,1 => plocha [m2] * měr. hmotnost oceli (t/m2) * 10% přesahy a ztratné => svislá výztuž kolem techn. žlabu* | | | | | | | | | |
| | | *2*6,52*2,58*0,00790*1,1 => plocha [m2] * měr. hmotnost oceli (t/m2) * 10% přesahy a ztratné => výztuž pod nádržemi* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 273351216R00 | Bednění stěn základových desek - odstranění | m2 | 88,97 | 330,00 | 0,00 | 29 360,10 | 29 360,10 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění železobetonového kanálu a sníž. dna + přípravy pro bet. desku pod akumulační nádrže a podlahu armaturní komory.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 10, 11* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *=> viz. položka č. (273351215R00) v rozpočtu se stejným množstvím* | | | | | | | | | |
| | | *2*(6,985+6,550)*0,80 => bednění vnějšího obvodového pasu: obvod arm. komory [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*(6,280+5,620)*0,80 => bednění vnitřního obvodového pasu: obvod arm. komory [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*5,215+4,34*0,80 => bednění stěny technolog. žlabu: délka bednění [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *4*(7,16+2,66)*0,875 => bednění stěn akumulačních nádrží pro betonáž dna: obvod [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 55 | 273313611R00 | Beton základových desek prostý C 16/20 | m3 | 0,66 | 3 960,00 | 2 346,40 | 267,20 | 2 613,60 | 2,53 | 1,67 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Snížené dno / jímka pro vypouštění akumulace z PP desek, tl. 80 mm - při rozepření možno využít jako ztracené bednění, uložení do měkké betonové směsi C 16/20, následně svařeno se dnem akum. nádrže. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 14* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*2,66*0,560*0,220 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 56 | 279351101R00 | Bednění stěn základových zdí, jednostranné-zřízení | m2 | 19,50 | 1 100,00 | 6 533,09 | 14 916,91 | 21 450,00 | 0,04 | 0,69 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění základu opěrné zídky. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 47, 48* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,75*(2*1,200)*1,05 => počet [ks] * délka základu [m] * 2* hl. základu [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *2,50*0,240 => plocha bednění vstupního schodu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 57 | 274313611R00 | Beton základových pasů prostý C 16/20 | m3 | 9,60 | 3 960,00 | 34 129,46 | 3 886,54 | 38 016,00 | 2,53 | 24,24 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Betonový základ pro vstup do objektu a pod opěrnou zídku, 4x betonový stupeň. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 47, 48* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,75*1,20*1,0 => počet [ks] * délka základu opěrky [m] * hloubka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2,50*0,240 => plocha stupně [m2] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 58 | 279351102R00 | Bednění stěn základových zdí, jednostranné-odstran | m2 | 19,50 | 330,00 | 0,00 | 6 435,00 | 6 435,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění schodištových stupňů. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 47, 48* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,75*(2*1,200)*1,05 => počet [ks] * délka základu [m] * 2* hl. základu [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *2,50*0,240 => plocha bednění vstupního schodu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 279361821R00 | Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R) | t | 7,79 | 16 500,00 | 80 500,30 | 48 034,70 | 128 535,00 | 1,02 | 7,95 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kompletní montáž výztuží objektu VDJ, započteno uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. Montáž bez dodávky.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. ROZPISKA BETONÁŘSKÉ OCELI, zpracováno v oddílu statiky* | | | | | | | | | |
| | | *7789,11 [kg] = 7,78911 [t]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **194 356,99** | **113 735,96** | **308 092,95** | | **37,50** | |
| 60 | 311101215R00 | Vytvoření prostupů pl. do 0,35 m2 v nosných zdech | m | 5,17 | 385,00 | 0,00 | 1 990,45 | 1 990,45 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vytvoření všech vodotěsných prostupů vodojemu bez dodávky vložek, POLOHU PŘEVZÍT Z TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI PD. M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 15* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*0,395*1,1 => počet prostupů [ks] * tloušťka stěny [m] * 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *5*0,465*1,1 => počet prostupů [ks] * tloušťka stěny [m] * 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 311351105R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení | m2 | 38,52 | 1 100,00 | 13 778,64 | 28 593,36 | 42 372,00 | 0,04 | 1,51 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění železobetonové čelní stěny nádrží uvnitř objektu VDJ. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 22* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,590*3,080*1,05 => délka [m] * výška [m] * 5 % přesahy* | | | | | | | | | |
| | | *2*2,660*3,66*1,05 => počet [ks] * délka [m] * výška [m] * 5 % přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 311321411R00 | Železobeton nadzákladových zdí C 25/30 | m3 | 5,87 | 4 070,00 | 19 935,58 | 3 955,32 | 23 890,90 | 2,53 | 14,84 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Železobeton čelní stěny nádrží uvnitř objektu VDJ, C 25/30, XA2 (odolnost proti cehmicky agresivnímu prostředí), XC2 (stupeň vlivu prostředí - koroze vlivem karbonizace - mokré, občas suché). D+M bez bednění a výztuže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 22* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,35*3,080*0,30 => délka zdi [m] * výška zdi [m] * šířka zdi [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 311351106R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění | m2 | 38,52 | 330,00 | 0,00 | 12 711,60 | 12 711,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění čelní stěny nádrží uvnitř objektu VDJ.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 22* | | | | | | | | | |
| | | *=> viz. položka č. 311351105R00 v rozpočtu se stejnou m.j.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,590*3,080*1,05délka [m] * výška [m] * 5 % přesahy* | | | | | | | | | |
| | | *2*2,660*3,66*1,05počet [ks] * délka [m] * výška [m] * 5 % přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 311231624R00 | Zdivo nosné P15 na maltu TI, tl. 365 mm | m2 | 85,45 | 2 640,00 | 160 642,77 | 64 945,23 | 225 588,00 | 0,25 | 21,15 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zdivo nosné z keramických tvárnic 36,5 P + D na MC 15. V položkách zdiva jsou zakalkulovány i veškeré náklady související se zděním. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *- koordinace - rozvaděč NN, vynechané či vrtnaté prostupy pro průvětrníky, ventilátor, sání a odfuk - provzdušňovací věž, apod.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 24* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*6,645*4,00 => počet [ks] * délka [m] * výška [m] => arm. komora: zdivo boční* | | | | | | | | | |
| | | *6,35*4,00délka => [m] * výška [m] => arm. komora: zdivo čelní* | | | | | | | | | |
| | | *(3,25*6,35)/2 => (výška trojúh. [m] * délka spodní strany [m])/2 => zdivo štítu* | | | | | | | | | |
| | | *-(2*0,9*0,7+1,97*1,10) => odečet ploch dveří a oken [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 311101215R00 | Vytvoření prostupů pl. do 0,35 m2 v nosných zdech | m | 4,00 | 385,00 | 0,00 | 1 540,00 | 1 540,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *2x prostup pro ventilátor trubkový, vynechaný nebo vrtaný dodatečně.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 53, 54* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **34** | **Stěny a příčky** | | | | **72 501,81** | **76 876,54** | **149 378,35** | | **21,41** | |
| 66 | 342941001R00 | Spojovací svary stěn. dílců výplňových tl.do 10 mm | m | 1,76 | 792,00 | 209,43 | 1 184,49 | 1 393,92 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Spojovací svary stěn. dílců výplňových tl. do 10 mm, provedení svaru těsnícího plechu v každém rohu. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 8* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8*0,200*1,10 => počet svarů /rohů/ [ks] * výška těsnícího plechu [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 317121102R00 | Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm | kus | 8,00 | 297,00 | 134,73 | 2 241,27 | 2 376,00 | 0,01 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž ŽB překladů nad dveře, 140/140/1500 mm, krajní s PE izolací + montáž ŽB překladů nad okna, 115/240/1200 mm bez dodávky materiálu. Započteny náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1,9 m.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 27, 28* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *2+6 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 68 | 342241161R00 | Příčky z cihel plných CP29 tl. 65 mm, na maltu MVC 2,5 | m2 | 143,83 | 836,00 | 53 327,84 | 66 914,04 | 120 241,88 | 0,13 | 18,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Jednoduché příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo centovou (MC). V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné pracovní lešení o výšce podlahy do 1900 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 2., POL. 32* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(14,76+6,40)*3,45 => obvod vnějších stěn VDJ [m] * výška podezdívky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *-1,97*1,10 => odečet dveří [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 345231111RT1 | Zdivo plotové z tvárnic, betonová zálivka, tl.190 | m2 | 8,23 | 2 585,00 | 15 531,43 | 5 743,12 | 21 274,55 | 0,36 | 2,99 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *tvárnice v barvě přírodní, štípané jednostranně* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Opěrná zídka na zákl. pasu z betonu C 16/20, plotové beton. štípané tvarovky. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodávku betonových tvárnic štípaných, na výplň betonem C 16/20 a na vložení a dodávku betonářské oceli. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 2., POL. 48* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(3,5*2,35)/2 => 2 * plocha zjedn. trojúhelníku (a*va)/2 [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | 345232121RT1 | Stříška plotu ze zákrytových desek, šířka 300 mm, délky 800 mm, tloušťky 80 mm | m | 6,00 | 682,00 | 3 298,38 | 793,62 | 4 092,00 | 0,05 | 0,32 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky desek ZD 1 - 20 a ZD 2 - 20* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Stříška plotu ze zákrytových desek s dodávkou zákrytových desek a osazením na maltu MC 10. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 2., POL. 48* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*2,8+0,4 => 2 * délka [m] + rezerva na dořezávky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **38** | **Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů** | | | | **181 213,03** | **52 439,18** | **233 652,21** | | **122,59** | |
| 71 | 380316143RU1 | Beton komplet.konstr.vodostav.C 30/37 - XC4, XF3, XA2, tl.nad 30 cm | m3 | 47,36 | 4 620,00 | 176 984,10 | 41 819,10 | 218 803,20 | 2,59 | 122,56 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *beton prostý, vliv prostředí XC4* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Železobetonová stěna tvaru "2xU" (=> 2x obvodová stěna, L=7,460 mm, H=4900 mm, B=365 mm, 1x dělící stěna, H=3730 mm, B=300 mm), pro vložení nádrží a uložení střešní konstrukce. Včetně dodávky betonu C 30/37 - XC4, XF3, XA2, bez bednění a oc. výztuže. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 9* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*4,90*0,365*7,825 => vnější bet. zdi: počet zdí [ks] * výška zdi [m] * tl. zdi [m] * délka zdi [m]* | | | | | | | | | |
| | | *1*4,90*0,365*6,35 => vnější bet. zadní zeď: počet zdí [ks] * výška zdi [m] * tl. zdi [m] * délka zdi [m]* | | | | | | | | | |
| | | *1*3,73*0,300*7,160 => dělící bet. příčka: počet [ks] * výška zdi [m] * tl. zdi [m] * délka zdi [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 72 | 380932215R00 | Výztuž D 12, vlepená do betonu, malta 2složk epoxi | m | 25,47 | 583,00 | 4 228,92 | 10 620,09 | 14 849,01 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Navrtání roxorů pro výztuž techn žlabu, vrtání do dna desky (POL.6). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Položka obsahuje vyvrtání otvoru průměru 14 mm a hloubky do 600 mm, dvojnásobné vyfouknutí prachu z otvoru, dvojnásobné protažení kartáčkem, opět dvojnásobné vyfouknutí, vyplnění otvoru chemickou maltou do 2/3 hloubky otvoru a zasunutí betonářské oceli D 12 mm. Včetně dodávky chemické malty a výztuže. Dovolené namáhání v tahu Nperm,s, v betonu C20/25, je 35,1 kN.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 10* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(6,665/0,150)*0,15 => počet [ks] * (délka [m] / rozteč [m]) * hl. vrtání [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*(6,070/0,150)*0,15 => počet [ks] * (délka [m] / rozteč [m]) * hl. vrtání [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **41** | **Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)** | | | | **9 609,54** | **13 819,36** | **23 428,90** | | **4,83** | |
| 73 | 417351115R00 | Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení | m2 | 10,31 | 1 100,00 | 2 472,74 | 8 868,26 | 11 341,00 | 0,01 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění ztužujícího věnce, s = 365 mm, h = 210 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 2., POL. 29* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*6,645+6,35)*(2*0,250)*1,05 => věnec č.1. na kótě +1,00 m: délka věnce [m] * 2 * výška věnce [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *(2*(14,47+6,35)*(2*0,250)*1,05 => věnec č.2. na kótě +3,71 m: obvod [m] * 2 * výška věnce [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 74 | 417321415R00 | Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 30/37 | m3 | 1,88 | 4 620,00 | 7 136,80 | 1 548,80 | 8 685,60 | 2,53 | 4,75 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *ŽB ztužující věnec, s = 365 mm, h = 210 mm + izolace, zalití betonem C 25/30. V položce započtena dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce bez výztuže a obednění. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 29* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*6,645+6,35)*0,250*0,365*1,05 => věnec č.1. na kótě +1,00 m: délka věnce [m] * výška věnce [m] * šířka [m]+ rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *(2*(14,47+6,35)*0,250*0,365*1,05 => věnec č.2. na kótě +3,71 m: obvod [m] * výška věnce [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 75 | 417351116R00 | Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění | m2 | 10,31 | 330,00 | 0,00 | 3 402,30 | 3 402,30 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění ztužujícího věnce.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 2., POL. 29* | | | | | | | | | |
| | | *=> viz. položka č. (417351115R00) v rozpočtu se stejným množstvím* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*6,645+6,35)*(2*0,250)*1,05 => věnec č.1. na kótě +1,00 m: délka věnce [m] * 2 * výška věnce [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *(2*(14,47+6,35)*(2*0,250)*1,05 => věnec č.2. na kótě +3,71 m: obvod [m] * 2 * výška věnce [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **3 548,34** | **1 960,46** | **5 508,80** | | **2,88** | |
| 76 | 457311118R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 25/30 | m3 | 0,53 | 4 950,00 | 1 712,99 | 910,51 | 2 623,50 | 2,53 | 1,34 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Spádování dna akumulace ke sníženému dnu / jímce - PŘEDEPISUJE SE - pro snažší čistění nádrží, spádovým betonem C 25/30, tl. 15 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 17* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*6,60*2,66*0,015 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] * tloušťka vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 77 | 457311116R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 16/20 | m3 | 0,61 | 4 730,00 | 1 835,34 | 1 049,96 | 2 885,30 | 2,53 | 1,54 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výplňový beton (probetonování) C 16/20 mezi nádržemi a stěnou - PŘEDPOKLAD.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 23* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(7,16*2,85*0,015) => počet [ks] * délka [m] * výška [m] * odhad šíře mezery [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)** | | | | **1 130,06** | **299,94** | **1 430,00** | | **0,62** | |
| 78 | 596841111RV2 | Kladení dlažby z dlaždic kom.pro pěší do lože z MC | m2 | 2,50 | 572,00 | 1 130,06 | 299,94 | 1 430,00 | 0,25 | 0,62 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *vč.dlažby betonové vymývané VMD 40/40/4,5 cm* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Dlažba z dlaždic betonových, vodorovná nebo ve spádu do 15 st. od vodorovné roviny, vč.dlažby betonové vymývané VMD 40/40/4,5 cm. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 47* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5 m2 => viz. Zpevněné plochy a komunikace* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **61** | **Úprava povrchů vnitřní** | | | | **18 384,81** | **97 246,63** | **115 631,44** | | **5,21** | |
| 79 | 612445702R00 | Penetrace vnějsích stěn pro hommogenizaci povrchu zdiva | m2 | 315,81 | 227,00 | 11 792,77 | 59 896,10 | 71 688,87 | 0,00 | 0,51 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *2x penetrační nátěr pro homogenizaci povrchu zdiva, včetně dodávky penetrace. M+D*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 31*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*(2*14,57*3,80+2*6,35*3,80) => počet nátěrů [ks] * součet vnějších ploch [m2]*<br>*-(1,97*1,10) => odečet dveří* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 80 | 612451121R00 | Omítka vnitřní zdiva, cementová (MC), hladká | m2 | 102,91 | 427,00 | 6 592,04 | 37 350,53 | 43 942,57 | 0,05 | 4,69 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Omítka jádrová MC, v prostorách VDJ: armaturní komory, štítové stěny a stěny nad nádržemi.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 43*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*7,475*1,17 => plocha bočních stěn nad akumulací [m2]*<br>*5,58*1,17 => plocha zadní stěny nad akumulací [m2]*<br>*31,08 => plocha přední stěny arm. komory planimetr. [m2]*<br>*2*6,280*4,08 => plocha bočních stěn v armaturní komoře [m2]*<br>*-(2*0,7*0,9+1,97*1,10) => odečet oken a dveří [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **125 249,39** | **87 645,98** | **212 895,37** | | **2,23** | |
| 81 | 622391113RT2 | Příplatek za počet hmoždinek 10 ks/m2 | m2 | 36,00 | 96,00 | 0,00 | 3 456,00 | 3 456,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *pouze práce - bez dodávky hmoždinek* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Kotvení PP desek dna do spádového betonu hmoždinkou talířovou zatloukací, 60/8-135 (pol. v rozpočtu: 3117327601). Montáž*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, část. 1., POL. 17.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*18 => počet [ks] * plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 82 | 622390211R00 | Montáž KZS sokl, polystyren, tenkovrstvá omítka | m2 | 14,65 | 780,00 | 0,00 | 11 427,00 | 11 427,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vybudování soklového pásu s podsypem. Extrudovaný tvrzený polystyren, PE tl. 60 mm, povrchová úprava => dekorační soklová omítka. Montáž bez materiálu.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 38*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*14,57*0,35 => počet [ks] * délka vněj. strany [m] => boční stěny*<br>*2*6,35*0,35 => počet [ks] * délka vněj. strany [m] => přední a zadní stěny* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 83 | 621401121R00 | Příplatek k omítce podhledů za hydrofobní přísadu | m2 | 102,91 | 7,00 | 527,22 | 193,15 | 720,37 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *2x hydrofobní nátěr.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 43*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*5,58*1,17 => plocha zadní stěny nad akumulací [m2]*<br>*31,08 => plocha přední stěny arm. komory planimetr. [m2]*<br>*2*6,280*4,08 => plocha bočních stěn v armaturní komoře [m2]*<br>*-(2*0,7*0,9+1,97*1,10) => odečet oken a dveří [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 84 | 622311732RT5 | Zatepl.syst. ETICS, fasáda, miner.desky KV 100 mm | m2 | 82,00 | 2 406,00 | 124 722,17 | 72 569,83 | 197 292,00 | 0,03 | 2,22 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kontaktní fasádní zateplovací systém, izolace nad soklem - minerální vata tl. 100 mm, kotvení - fasádní hmoždinky, perlinka do fasádního lepidla, důraz na překryvy perlinky a provedení podookeních ploch, technologický postup dopřesnit dle vybraného výrobce fasádního systému, barvy dopřesní ivestor stavby, barevné provedení objektu, přírodě blízké barvy, odstíny tlumené - viz.: stanovisko MMJ/OŽP.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 45*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*82 => [m2] => stanoveno z výkresové dokumentace, Tabulka místností a prostor => Povrchy vnější* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **63** | **Podlahy a podlahové konstrukce** | | | | **48 959,42** | **44 548,83** | **93 508,25** | | **25,06** | |
| 85 | 632451034R00 | Vyrovnávací potěr betonem C25/30, v ploše, tl. 50 mm | m2 | 36,87 | 391,00 | 7 052,69 | 7 363,48 | 14 416,17 | 0,12 | 4,54 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyrovnávací potěr z betonu (C 25/30) provedený pod dnem prefabrikovaných nádrží. Tloušťka 0 - 50 mm, rovinnost +- 0,5 cm na rozměr desky, příp. dle dodavatele nádrží. M+D*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 13*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*6,600*2,660*1,05 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 86 | 631315611R00 | Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20 | m3 | 1,90 | 4 248,00 | 5 874,21 | 2 196,99 | 8 071,20 | 2,53 | 4,80 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Mazanina krycí, popř. podkladní nebo vyrovnávací nebo plovoucí, pod potěry, vlýsky do asfaltu, pod podlahy, hlazená dřevěným hladítkem. PP pülená trouba DN 250 (trubka žebrovaná nebo trubka s návarky) bude uložena do měkké betonové směsi C 16/20 a spádovaná k odpadu. D+M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 1., POL. 21*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*5,63*0,60*0,2+5,63*0,65*0,2+4,965*0,9*0,2 => součet: délka [m] * šířka [m] * výška [m] => kubatura podloží technolog. žlabu*<br>*-(3,14*0,125^2*(2*5,63+4,965))/2 => odečet půlené trouby DN 250* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 87 | 631100002RA0 | Podlaha z dlažby keramické,podkladní mazanina 8 cm | m2 | 24,11 | 2 063,00 | 23 528,09 | 26 210,84 | 49 738,93 | 0,27 | 6,60 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Podlaha z keramické dlažby, podklad mazanina hlazená dřevěným hladítkem a to pro mazaninu krycí, popř. podkladní nebo vyrovnávací nebo plovoucí, pod potěry, vlýsky do asfaltu, pod podlahy. Dlažba bude protiskluzová, mrazuvzdorná, použít světlý odstín, spádovat ke vpusti.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ část 2., POL. 36*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*5,215*4,34*1,05 => podlaha armaturní komory: délka [m] * šířka [m] + rezerva 5%*<br>*1,10*0,315 => plocha vstupu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88 | 639571110R00 | Podklad pod okapový chodník ze štěrku tl.100 mm | m2 | 21,65 | 174,00 | 1 963,19 | 1 803,91 | 3 767,10 | 0,18 | 3,90 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Podklad pod okapový chodník ze štěrku tl.100 mm. M+D*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 52*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*15,67*0,5 => plocha chodníku u bočních stěn [m2]*<br>*7,55*0,5 => plocha chodníku u zadní stěny [m2]*<br>*2*2,2*0,5 => plocha chodníku u přední stěny [m2]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 89 | 632921911R00 | Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 40 mm | m2 | 21,65 | 809,00 | 10 541,24 | 6 973,61 | 17 514,85 | 0,24 | 5,23 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Okapový chodník, dlažba betonová, mrazuvzdorná, 50/50/4 cm, uloženo do stěrkopískového lože. M+D*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 52*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*15,67*0,5 => plocha chodníku u bočních stěn [m2]*<br>*7,55*0,5 => plocha chodníku u zadní stěny [m2]*<br>*2*2,2*0,5 => plocha chodníku u přední stěny [m2]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **64** | **Výplně otvorů** | | | | **3 824,89** | **5 583,11** | **9 408,00** | | **0,06** | |
| 90 | 642940091RAA | Montáž dveří jednokřídllových v příčce | kus | 2,00 | 4 704,00 | 3 824,89 | 5 583,11 | 9 408,00 | 0,03 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | Varianta: | *zárubeň, práh* | | | | | | | | | |
| | Poznámka: | *Montáž dveřních křídel, vnější laťové a vnitřní ocelové dveře, zahrnuty náklady na osazení zárubní i nerezového prahu, bez nákladů na dveře. 2 KS*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 41* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **711** | **Izolace proti vodě** | | | | **117 791,17** | **117 377,18** | **235 168,35** | | **1,64** | |
| 91 | 711212111R00 | Penetrace podkladu nátěrem | m2 | 102,14 | 91,00 | 3 545,75 | 5 748,99 | 9 294,74 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Penetrace podkladu nátěrem před pokládkou hydroizolačních pásů proti vlhkosti, 1x nátěr. D+M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 5*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*14,60*6,36*1,10 => délka penetrace [m] * šířka penetrace [m] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 92 | 711141559RT2 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením | m2 | 102,14 | 142,00 | 1 144,12 | 13 359,76 | 14 503,88 | 0,00 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | Varianta: | *2 vrstvy - materiál ve specifikaci* | | | | | | | | | |
| | Poznámka: | *Montáž hydroizolačních pásů proti vlhkosti a tlakové vodě na roznášecí desce, 2 vrstvy, kladeno křížem, tl. 4 mm, dle podloží může být poloha upřesněna, příp. konstrukce izolace.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 5*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*14,60*6,36*1,10 => délka izolace [m] * šířka izolace [m] + 10% rezerva na přesahy, překrytí* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 93 | 711212001R00 | Hydroizolační povlak - nátěr | m2 | 237,16 | 329,00 | 42 501,41 | 35 524,23 | 78 025,64 | 0,00 | 0,30 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Penetrace + 2 x hydrofobní nátěr pro betonové konstrukce, včetně nátěrové hmoty pro betonové konstrukce. D+M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 9*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*(2*7,825+6,35)*4,9*1,1 => počet nátěrů [ks] * vnější plochy obvodových stěn => (2 * délka [m] + šířka [m])*výška [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 94 | 711212621R00 | Dodávka a zhotovení vodtěsných prostupů (D+M) | kus | 22,00 | 610,00 | 12 141,10 | 1 278,90 | 13 420,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Těsnění pro vodotěsné prostupy (1 prostup = 2 těsnění), materiál.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL .15.*<br>*11 prostupů ( 6 + 5 )* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 95 | 711212001R00 | Krystalický nátěr na betonové konstrukce | m2 | 74,64 | 329,00 | 13 376,19 | 11 180,37 | 24 556,56 | 0,00 | 0,09 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Aplikace krystalického nátěru pro betonové konstrukce 2x, pomocí stěrky v jedné vrstvě nebo válečku ve dvou vrstvách. D+M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 21*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*(2,3*(2*5,63+4,965)) => počet nátěrů [ks] * délka kontury dna [m] * celková délka žlabu [m]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 96 | 711141559RT2 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením | m2 | 7,89 | 142,00 | 88,38 | 1 032,00 | 1 120,38 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Varianta: | *2 vrstvy - materiál ve specifikaci* | | | | | | | | | |
| | Poznámka: | *Montáž hydroizolačních pásů proti vlhkosti a tlakové vodě pod zdivo, 1 vrstva, svařit s POL.Č. 36. M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 25*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(2*6,645+6,35)*0,365*1,10 => délka obvodu arm komory [m] * šířka [m] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 97 | 711141559RT2 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením | m2 | 172,01 | 142,00 | 1 926,78 | 22 498,64 | 24 425,42 | 0,00 | 0,14 | RTS I / 2021 |
| | Varianta: | *2 vrstvy - materiál ve specifikaci* | | | | | | | | | |
| | Poznámka: | *Montáž hydroizolačních pásů proti vlhkosti a tlakové vodě po obvodu VDJ, více vrstev.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 31*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(2*14,57*3,80+2*6,35*3,80)*1,10 => plocha obvodu VDJ [m2] + 10% přesahy*<br>*-(2*0,9*0,6+2,0*0,9) => odečet dveří a oken* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 98 | 711141559RY2 | Izolace proti zemní vlhkosti stěn, větrací izolační pás nopový | m2 | 172,01 | 375,00 | 42 762,89 | 21 740,86 | 64 503,75 | 0,01 | 0,96 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Větrací izolační pás nopový, výška nopu 8-10 mm, cca 30 cm nad obsyp. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE, POL. 32* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*14,57*3,80+2*6,35*3,80)*1,10 => plocha obvodu VDJ [m2] + 10% přesahy* | | | | | | | | | |
| | | *-(2*0,9*0,6+2,0*0,9) => odečet dveří a oken* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 99 | 711141559RT2 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením | m2 | 27,19 | 142,00 | 304,57 | 3 556,41 | 3 860,98 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | Varianta: | *2 vrstvy - materiál ve specifikaci* | | | | | | | | | |
| | Poznámka: | *Montáž hydroizolačních pásů proti vlhkosti a tlakové vodě po obvodu VDJ, 2x vrstva. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 36* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,695*4,34*1,10 => délka podlahy [m] * šířka podlahy [m] + 10% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 100 | 711823121R00 | Montáž nopové fólie svisle | m2 | 14,57 | 100,00 | 0,00 | 1 457,00 | 1 457,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Montáž hnopové fólie svisle proti vlhkosti po vnější straně opěrných zídek, 1x vrstva. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 48.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(3,1*2,35) => 2 * plocha opěrné zídky před vstupem VDJ* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **721** | **Vnitřní kanalizace** | | | | **1 105,72** | **195,28** | **1 301,00** | | **0,00** | |
| 101 | 721223427R00 | Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 510N | kus | 1,00 | 1 301,00 | 1 105,72 | 195,28 | 1 301,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Podlahová vpusť boční plastová, příp. nerezová, rozměry 100x100 mm, 1 KS, odpadní potrubí DN 50, přechod na PVC d 110. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 37* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **725** | **Zařizovací předměty** | | | | **724,92** | **325,08** | **1 050,00** | | **0,00** | |
| 102 | 725319101R00 | Montáž dřezů jednoduchých | soubor | 1,00 | 1 050,00 | 724,92 | 325,08 | 1 050,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Montáž výlevky keramické, příp. smaltované pro zavěšení na stěnu, místo bude upřesněno, odpad propojen na odpadní potrubí. 1 KS, M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 55* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **728** | **Vzduchotechnika** | | | | **0,00** | **2 976,00** | **2 976,00** | | **0,00** | |
| 103 | 728614613R00 | Mtž ventilátoru axiál. nízkotl. nástěn.do d 300 mm | kus | 2,00 | 1 488,00 | 0,00 | 2 976,00 | 2 976,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *2x montáž trubkového ventilátoru (250 m3/hod), s vytvořením prostupu, s vnitřní a venkovní autom. mřížkou, polohu upřesnit při stavbě mimo trubní rozvody a technologii. Oceňuje se pouze montáž, dodávka v části elektro.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 53* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **764** | **Konstrukce klempířské** | | | | **273,82** | **1 103,68** | **1 377,50** | | **0,00** | |
| 104 | 764410350R00 | Oplechování parapetů včetně rohů Al, rš 330 mm, výroba a montáž parapetů z ohýbaných plechů, tl. 0,80 mm, rš 330 mm | m | 1,90 | 725,00 | 273,82 | 1 103,68 | 1 377,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Montáž a dodávka okenních parapetů, plech, hnědá barva. 2 KS* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 42* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*0,95 => počet [ks] * délka [m]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **766** | **Konstrukce truhlářské** | | | | **48 921,38** | **93 965,74** | **142 887,12** | | **1,35** | |
| 105 | 766623022R00 | Montáž oken kompletizovaných zdvojených do dřevěných konstrukcí, otevíravých nebo sklápěcích, jednokřídlových, o ploše přes 0,40 do 0,81 m2 | kus | 2,00 | 2 400,00 | 1 245,95 | 3 554,05 | 4 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Montáž plastových oken výklopných s mikroventilací, 900x700 mm, barva hnědá/bílá, ruční ovládání + táhlo pro ovládání ze země. 2 KS, D (náklady na přesuny) + M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 42* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 106 | 766410010RA0 | Obklad stěn palubkami pero - drážka | m2 | 109,68 | 1 259,00 | 47 675,43 | 90 411,69 | 138 087,12 | 0,01 | 1,34 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Obklad střešních podhledových šikmin + obklad stěn od kóty +3,92 do +4,43, podhledovými PE palbkami (pero-drážka + nosný profil, krycí a zakončovací lišty, příslušenství), barva bílá. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 44* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*((12,55+13,69)/2*1,45) => 2 * obsah lichoběžníku (a+c)/2*va => podhledy boků* | | | | | | | | | |
| | | *2*13,69*0,5 => 2 * délka boční vod. stěny (m) * výška (m) => podhledy boč. stěn* | | | | | | | | | |
| | | *2*((2,85+5,58)/2*1,45) => 2 * obsah lichoběžníku (a+c)/2*va => podhledy čelních stěn [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *2*5,58*0,5 => 2 * délka čelní vod. stěny [m] * výška [m] => podhledy čelních stěn [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *12,55*2,8 => délka [m] * šířka [m] => strop [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *5 => rezerva 5 [m2]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **16 245,09** | **19 174,91** | **35 420,00** | | **0,06** | |
| 107 | 767591220R00 | Montáž vzduchotechnické mřížky s prostupem | kus | 10,00 | 371,00 | 22,53 | 3 687,47 | 3 710,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Montáž průvětrníku d 150 se síťkou proti hmyzu s vyvrtáním potřebných prostupů, 10 [ks].* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 30* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 108 | 767641110R00 | Montáž dveří dokončení okování dveří,oc.zárub.,otvíravých 1kříd | kus | 2,00 | 2 520,00 | 0,00 | 5 040,00 | 5 040,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Osazení okování na dveře, dodání potřebný počet klíčů, 2 KS.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 41* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 109 | 767640018RA0 | Dveře kovové jednokřídlové 110 x 197 cm | kus | 1,00 | 18 240,00 | 16 005,35 | 2 234,65 | 18 240,00 | 0,05 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 41* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | 767425161R00 | Montáž pomocných nosných konstrukcí | m2 | 15,40 | 520,00 | 208,46 | 7 799,54 | 8 008,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž nosných profilů (hliníkových, š=10 cm) pod PE palubky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, část 2, POL. 44* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20*0,1*7,7 => počet profilů [ks] * šířka profilu [m] * délka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 111 | 767585112R00 | Montáž vzduchotech. mřížek s prostupem | kus | 2,00 | 211,00 | 8,75 | 413,25 | 422,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1x prostup pro sání a odfuk vzduchotechniky odradonovacího zařízení, potrubí /VC d 160 mm přes stěnu, místo dobřesnit s dodavatelem technologie, příp. vrtat dodatečně.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, část 2, POL. 54* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **776** | **Podlahy povlakové** | | | | **2 367,00** | **63,00** | **2 430,00** | | **0,01** | |
| 112 | 776975101R00 | Odvodněný box, 60x40 cm s ocel.škrabákem | kus | 1,00 | 2 430,00 | 2 367,00 | 63,00 | 2 430,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž a dodávka boxu a škrabáku před vstupem do VDJ s odvodň. kanálem, 1KS. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 47* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **781** | **Obklady (keramické)** | | | | **28 047,52** | **82 278,40** | **110 325,92** | | **0,71** | |
| 113 | 781475116R00 | Obklad vnitřní stěn keramický, do lepidla, 40x20 cm (30x20 cm) | m2 | 19,84 | 766,00 | 3 209,80 | 11 987,64 | 15 197,44 | 0,00 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Keramický obklad vnitřní čelní stěny objektu VDJ dělící armaturní komoru od nádrží do lepidla se spárováním. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 22* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,620*3,080 => délka stěny [m] * výška stěny [m]* | | | | | | | | | |
| | | *5,620*0,450 => délka stěny [m] * délka zhlaví stěny [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 114 | 781470010RA0 | Obklad vnitřní keramický 20 x 20 cm | m2 | 1,28 | 1 634,00 | 849,48 | 1 242,04 | 2 091,52 | 0,07 | 0,09 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obklad vnitřních stran oken, keramickým obkladem. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 42* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*2*0,7*0,2 => počet oken [ks] * počet stěn [ks] * výška okna [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*2*0,9*0,2 => počet oken [ks] * počet stěn [ks] * délka okna [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 115 | 781475116R00 | Obklad vnitřní stěn keramický, do lepidla, 40x20 cm (30x20 cm) | m2 | 102,91 | 766,00 | 16 649,21 | 62 179,85 | 78 829,06 | 0,00 | 0,51 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Keramický obklad vnitřních stěn objektu VDJ do lepidla se spárováním. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 43* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,58*1,17 => plocha zadní stěny nad akumulací [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *31,08 => plocha přední stěny arm. komory planimetr. [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *2*6,280*4,08 => plocha bočních stěn v armaturní komoře [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *-(2*0,7*0,9+1,97*1,10) => odečet oken a dveří* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 116 | 781491001RT1 | Montáž lišt k obkladům | m | 78,34 | 78,00 | 0,00 | 6 110,52 | 6 110,52 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *rohových, koutových i dilatačních* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *Montáž lišt rohových i zakončovacích k obkladům.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 43* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr: => součty všech lišt [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*13,69* | | | | | | | | | |
| | | *2*5,58* | | | | | | | | | |
| | | *2*6,28* | | | | | | | | | |
| | | *2*5,62* | | | | | | | | | |
| | | *4*4,00* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 117 | 781497132RS5 | Lišta připojovací, okenní a dveřní, se síťovinou, pro desky tl. 300 mm, materiál plast+tkanina, l = 2400 mm, samolepící, bílá | m | 12,14 | 667,00 | 7 339,03 | 758,35 | 8 097,38 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a montáž lišt připojovacích ke dveřím a oknům v prostorách VDJ.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 43* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(1,97+1,10) => lišta dveřní [m]* | | | | | | | | | |
| | | *2*(2*0,9+0,7) => lišta okení [m]* | | | | | | | | | |
| | | *1 => rezerva 1 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **783** | **Nátěry** | | | | **5 665,14** | **24 617,29** | **30 282,43** | | **0,05** | |
| 118 | 783626010R00 | Nátěr syntetický truhlářských výrobků 1x lakování | m2 | 2,28 | 181,00 | 65,24 | 347,44 | 412,68 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1x základní nátěr dřevěných dveří .* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 41* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,97*1,10*1,05 => výška [m] * šířka [m] * 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 119 | 783626020R00 | Nátěr syntetický truhlářských výrobků 2x lakování | m2 | 4,55 | 245,00 | 220,31 | 894,44 | 1 114,75 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *2x vrchní nátěr dřevěných dveří, odstín modrá RAL.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 41* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*1,97*1,10*1,05 => počet nátěrů [ks] * výška [m] * šířka [m] * 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120 | 783620020RA0 | Nátěr truhlářských výrobků lazurovacím lakem | m2 | 135,00 | 213,00 | 5 379,58 | 23 375,42 | 28 755,00 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nátěr truhlářských výrobků lazurovacím lakem, 2x odstín světle hnědá (TEAK, KAŠTAN), po zaschnutí 1x odstín (BEZBARVÝ). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 46* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *3 * 45 (m2) => 3x nátěr * plocha (m2), viz. Povrchy vnější* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **1 773,46** | **3 726,54** | **5 500,00** | | **0,00** | |
| 121 | 892916111R00 | Utěsnění přípojek do DN 200 | sada | 11,00 | 500,00 | 1 773,46 | 3 726,54 | 5 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Utěsnění všech vodotěsných prostupů pro potrubí v areálu vodojemu. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 15* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *počet všech prostupů (1 sada = 1 prostup)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **93** | **Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb** | | | | **11 055,60** | **34 551,40** | **45 607,00** | | **0,60** | |
| 122 | 939941112R00 | Těsnění pracovní spáry plechem mezi dnem a stěnou | m | 46,23 | 900,00 | 10 650,91 | 30 956,09 | 41 607,00 | 0,01 | 0,41 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Těsnící plech pro vodotěsnost technologické přestávky betonáže, pás 200/5 mm po vnějším obvodě nádrží, provedení nádrží se sníženým dne může být zapotřebí uložit další pás těsnícího plechu => dopřesnit při stavbě v místě spáry/ svaru stěny nádrže a sníž. dna. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 8* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*14,135)+(3*5,985) => počet [ks] * délka ocel. pásu [m] + počet [ks] * šířka ocel. pásu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 123 | 953943111R00 | Osazení kovových předmětů do zdiva, 1 kg / kus | kus | 16,00 | 250,00 | 404,69 | 3 595,31 | 4 000,00 | 0,01 | 0,19 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení roxoru do navrtaného betonu, včetně chemické kotvy. M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 26.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*8 => počet zdí [ks] * počet kusů [ks] - každá 2. tvárnice,tj. výška zdi / 0,50 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **95** | **Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách** | | | | **177,60** | **12 175,40** | **12 353,00** | | **0,00** | |
| 124 | 953943122R00 | Osazení kovových předmětů do betonu, 5 kg / kus | kus | 1,00 | 350,00 | 13,22 | 336,78 | 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení škrabáku na obuv do betonové patky, umístění dopřesnit s ohledem na úklid stěru. 1x* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 49* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 125 | 952901221R00 | Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních | m2 | 120,03 | 100,00 | 164,38 | 11 838,62 | 12 003,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Závěrečný úklid armaturní komory VDJ, zametení podlahy, umytí dlažby + umytí obkladů. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,28*5,62 => délka [m] * sířka [m] arm. komory* | | | | | | | | | |
| | | *2*6,28*4,00 => 2* boční stěny arm. komory [m2]* | | | | | | | | | |
| | | *2*5,6*3,08 => přední a zadní stěna arm. komory [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **97** | **Prorážení otvorů a ostatní bourací práce** | | | | **309,16** | **530,84** | **840,00** | | **0,00** | |
| 126 | 970054018R00 | Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně ŽB d 10-18mm | m | 1,68 | 500,00 | 309,16 | 530,84 | 840,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Navrtání betonového zdiva ke spojení zdiva s bet. stěnou. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 26.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(4,0/0,50)*0,10*1,05 => počet zdí [ks] * výška zdi [m] / rozteč cihel [m] * délka otvoru [m] + 5% rezerva pro vrtání* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H01** | **Budovy občanské výstavby** | | | | **0,00** | **10 670,00** | **10 670,00** | | **0,00** | |
| 127 | 998011001R00 | Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m | t | 21,34 | 500,00 | 0,00 | 10 670,00 | 10 670,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *přesun zdiva a plotových tvarovek, 50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H14** | **Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy** | | | | **0,00** | **3 550,00** | **3 550,00** | | **0,00** | |
| 128 | 998142251R00 | Přesun hmot, nádrže, jímky a jímkdy pozemních čistíren vod (814 1 JKSO) | t | 7,10 | 500,00 | 0,00 | 3 550,00 | 3 550,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *nádrže pozemní, mimo nádrže jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky ajámy na novostavbách a změnách objektu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H711** | **Izolace proti vodě** | | | | **0,00** | **6 585,00** | **6 585,00** | | **0,00** | |
| 129 | 998711101R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m | t | 4,39 | 1 500,00 | 0,00 | 6 585,00 | 6 585,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H713** | **Izolace tepelné** | | | | **0,00** | **3 330,00** | **3 330,00** | | **0,00** | |
| 130 | 998713101R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m | t | 2,22 | 1 500,00 | 0,00 | 3 330,00 | 3 330,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H734** | **Armatury** | | | | **0,00** | **15 240,00** | **15 240,00** | | **0,00** | |
| 131 | 998734101R00 | Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m | t | 10,16 | 1 500,00 | 0,00 | 15 240,00 | 15 240,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H764** | **Konstrukce klempířské** | | | | **0,00** | **900,00** | **900,00** | | **0,00** | |
| 132 | 998764101R00 | Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m | t | 0,60 | 1 500,00 | 0,00 | 900,00 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H766** | **Konstrukce truhlářské** | | | | **0,00** | **2 025,00** | **2 025,00** | | **0,00** | |
| 133 | 998766101R00 | Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m | t | 1,35 | 1 500,00 | 0,00 | 2 025,00 | 2 025,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **H767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **90,00** | **90,00** | | **0,00** | |
| 134 | 998767101R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,06 | 1 500,00 | 0,00 | 90,00 | 90,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H771** | **Podlahy z dlaždic** | | | | **0,00** | **23 625,00** | **23 625,00** | | **0,00** | |
| 135 | 998771101R00 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m | t | 15,75 | 1 500,00 | 0,00 | 23 625,00 | 23 625,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H781** | **Obklady (keramické)** | | | | **0,00** | **915,00** | **915,00** | | **0,00** | |
| 136 | 998781101R00 | Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m | t | 0,61 | 1 500,00 | 0,00 | 915,00 | 915,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M002VD** | **Montáže nádrží, šachet a jímek plastových** | | | | **30 000,00** | **50 000,00** | **80 000,00** | | **0,00** | |
| 137 | 002000001VD | Montáž nádrží, šachet a jímek plastových | soubor | 1,00 | 50 000,00 | 0,00 | 50 000,00 | 50 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje kompletní montáž nádrží (dno, obvodové desky, strop), šachet či jímek plastových včetně skládání a ukládání autojeřábem.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 16, 17, 18, 19* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *1 soubor - cena určena z cenové nabídky dodavatele* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 138 | 91100120VD | Kompletační práce na staveništi | soubor | 1,00 | 30 000,00 | 30 000,00 | 0,00 | 30 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kompletační práce na PP VDJ, drobné kompletační a dokončovací práce na staveništi (svařování, montáže).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1, POL. 20, 21* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **0,00** | **12 172,50** | **12 172,50** | | **0,00** | |
| 139 | 230191041R00 | Uložení PP trouby do betonu do DN 250 | m | 16,23 | 750,00 | 0,00 | 12 172,50 | 12 172,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení PP pülené trouby do betonu do DN 250, spádovat směrem k odpadu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1, POL. 21.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*5,63+4,965) => délka dělené trouby [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **1 482 573,24** | **0,00** | **1 482 573,24** | | **19,89** | |
| 140 | 62833159 | Pás asfaltovaný těžký, tl. 4 mm | m2 | 204,28 | 144,00 | 29 416,32 | 0,00 | 29 416,32 | 0,00 | 0,92 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Asfaltovaný pás ze skleněné tkaniny. Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*14,60*6,36 => počet vrstev [ks] * délka izolace [m] * šířka izolace [m] + 10% ztratné* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 141 | 28325062 | Tvarovka prostupu průměr potrubí D 140-200 mm | kus | 11,00 | 1 875,00 | 20 625,00 | 0,00 | 20 625,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Tvarovka vodotěsného prostupu, materiál.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL .15.* | | | | | | | | | |
| | | *11 prostupů* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 142 | 910 KL 100100VD | Akumulační nádrž VDJ, PP desky 80 mm, svařeno, V=40m3 | ks | 2,00 | 475 000,00 | 950 000,00 | 0,00 | 950 000,00 | 3,50 | 7,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Akumulační vodotěsná nádrž VDJ, V = 40 m3, plastová konstrukce svařená z PP desek tl. 80 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Nádrž se skládá z vyplastovaného dna, bočními stěnami, víkem s odnímatelným poklopem.* | | | | | | | | | |
| | | *Nádrže či segmenty budou vloženy do vybetonovaných stěn ("2xU", POL. 9). Svar PP desek nádrže s deskami sníženého dna nádrže bude provedeno na stavbě. Materiál bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TECHNICKÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 14., 16., 18., 19.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *2 ks - cena položky určena z cenové nabídky* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 143 | 3117327601 | Hmoždinka talířová zatloukací, 60/8-135 | kus | 360,00 | 11,00 | 3 960,00 | 0,00 | 3 960,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Talířová hmoždinka s plastovým zatloukacím trnem, pr. 8 mm, ke kotvení desek. Rozpěrné zatloukací talířové hmoždinky s plastovým trnem - k upevnění lehkých izolačních materiálů k pevným podkladům - beton, cihelné zdivo, pórobeton, přírodní kámen apod. - rozpínající do tří stran. Tělo hmoždinky je vyrobeno z rázuvzdorného polypropylenu, speciální rozpěrný trn je z vyztuženého polyamidu. Materiál bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 17* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*18*10 => plocha [m2] * počet [ks/m2] => běžný počet 6 - 12 ks / m2 - v rozpočtu počítáno 10 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 144 | 910 KL 100111VD | Žebřík pro sestup do akumulace, provedení dle předp. BOZP | ks | 2,00 | 17 500,00 | 35 000,00 | 0,00 | 35 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Žebřík pro sestup do akumulace - PP profily, přivařeno k PP desce stěny. PŘEDPIS: soulad s ČSN 74 3282 Pevné kovové žebříky pro stavby. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 20* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *2 ks => cena vykalkulována z cenové nabídky* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 145 | 910 KL 100110VD | Žebřík pro výstup na akumulační nádrž, provedení dle předp. BOZP | ks | 1,00 | 18 750,00 | 18 750,00 | 0,00 | 18 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Žebřík pro výlez na nádrže akumulace - PP profily, kotveno do betonu + ochranné zábradlí proti pádu z nádrží, PP profily - 1x sloupek kotv. do čelní zdi nádrží, 3x příčle kotv. do žebříku sloupku a stěny. PŘEDPIS: soulad s ČSN 74 3282 Pevné kovové žebříky pro stavby. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 20* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *1 ks => cena vykalkulována z cenové nabídky subdodavatele* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 146 | 910 KL 100114VD | Plastové pochůzné rošty nad technologickým žlabem | soubor | 1,00 | 57 500,00 | 57 500,00 | 0,00 | 57 500,00 | 0,10 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Segmenty PP pochůzného roštu nad technologickým kanálem, usazeny na PP nebo nerezové nosné profily, zatížení A15. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 21* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 147 | 28613921.A | Trubka PP, d 250 mm, žebrovaná | m | 9,33 | 1 550,00 | 14 461,50 | 0,00 | 14 461,50 | 0,01 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *PP půlená trouba, DN 250, spádovaná k odpadu.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 21*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(2*5,63+4,965)/2 => délka trouby DN 250 [m] / 2 [rozpůlení] + ztratné 15%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 148 | 28613917.A | Trubka kanalizační PVC d 110 mm | m | 4,20 | 194,00 | 814,80 | 0,00 | 814,80 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Odpadní trubka do exteriéru, nezávislé na vypouštěcím potrubí.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 1., POL. 21*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4 => délka vnitřního odpadu [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 149 | 62833159 | Pás asfaltovaný těžký, tl. 4 mm | m2 | 7,89 | 144,00 | 1 136,16 | 0,00 | 1 136,16 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Dodávka hydroizolačních pásů proti vlhkosti a tlakové vodě pod zdivo, 1 vrstva, svařit s POL.Č. 36. D+M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 25*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(2*6,645+6,35)*0,365*1,10 => délka obvodu arm komory [m] * šířka [m] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 150 | 13281045 | Tyč kruhová, výztuž do betonu ocel 10216 D 10 mm | t | 0,01 | 50 000,00 | 500,00 | 0,00 | 500,00 | 1,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Roxor d 10 mm, délka cca 30 cm.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 26.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*16*0,3*0,00062 => počet [ks] * délka [m] * měrná hmotnost 0,62 [kg/m]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 151 | 59321101 | Překlad železobetonový RZP 2/10 149/14/14 | kus | 2,00 | 256,00 | 512,00 | 0,00 | 512,00 | 0,07 | 0,15 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Překlad ŽB nad dveře, 140/140/1500 mm, krajní s PE izolací, 2 KS.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 27* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 152 | 59321114.A | Překlad železobetonový RZP 119/12/24 V | kus | 6,00 | 531,00 | 3 186,00 | 0,00 | 3 186,00 | 0,06 | 0,33 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Překlad ŽB nad okna, 115/240/1200 mm, krajní s PE izolací, 6 KS.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 28* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 153 | 28651078 | Mřížka větrací PVC kulatá, d = 150mm, D vnitřní 120 mm, se síťkou | kus | 10,00 | 406,00 | 4 060,00 | 0,00 | 4 060,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Mřížka větrací PVC kulatá, d = 150mm, D vnitřní 120 mm, se síťkou. Materiál*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 30*<br>*celkem 10 [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 154 | 62833159 | Pás asfaltovaný těžký, tl. 4 mm | m2 | 346,90 | 144,00 | 49 953,60 | 0,00 | 49 953,60 | 0,00 | 1,56 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Asfaltovaný pás ze skleněné tkaniny. Materiál bez montáže.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 31.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*(2*14,57*3,80+2*6,35*3,80)*1,10 => počet vrstev [ks] *plocha obvodu VDJ [m2] + 10% přesahy*<br>*-(2*0,9*0,6+2,0*0,9) => odečet dveří a oken* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 155 | 3457115972 | Trubka drenážní, DN 80 | m | 56,87 | 56,00 | 3 184,72 | 0,00 | 3 184,72 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *PVC (PE) trubka drenážní flexibilní d 90.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 33*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*51,70*1,1 => délka potrubí [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 156 | 69366199 | Geotextilie, 500 g/m2 š. 200cm 100% PP | m2 | 17,53 | 75,00 | 1 314,75 | 0,00 | 1 314,75 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Drenáž d 90, drenážní komplet obalit do technické geotextílie, 500 g/m2.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 33.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3,14*0,09*51,70*1,20 => obvod drenáže [m] * délka [m] * 20% překrytí + rezerva* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 157 | 28611283.A | Spojka PVC d 90 mm pro ohebné drenážní trubky | kus | 10,00 | 125,00 | 1 250,00 | 0,00 | 1 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Spojka PVC d 90 mm pro ohebné drenážní trubky, sloužící k napojení dren. potrubí.*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 33.*<br>*odhad 10 ks* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 158 | 910 KL 100112VD | Odvětrávání akumulačních nádrží VDJ | soubor | 4,00 | 8 500,00 | 34 000,00 | 0,00 | 34 000,00 | 0,02 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Odvětrávání akumulačních nádrží vodojemu. Sestavu je nutné uzpůsobit krokvím či jiným prvkům střešní konstrukce a podhledu. Vypouštění kondezátu ze dna potrubí do nádoby, ručně, např. přes kohout v navrtávce. D+M*<br>*Sestava odvětrávání:*<br>*a) Trubka PP / PVC, UV stabilní, D = 90 mm, L = 4800 mm, 1 ks*<br>*b) PP / PVC odbočka, D = 90/90 mm, 2 ks*<br>*c) PP / PVC ventilační hlavice se síťkou proti hmyzu, D = 90 mm, 1 ks*<br>*d) PP / PVC kondenzační dno, D = 110 mm, L = cca 200 mm*<br>*e) navrtávka + utěsnění mezikruží nerez. pryž. segmentovým stahovacím těsněním*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 34* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 159 | 910 KL 100113VD | Odvětrávání vnitřních prostor VDJ | soubor | 6,00 | 8 500,00 | 51 000,00 | 0,00 | 51 000,00 | 0,01 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odvětrávání vnitřních prostor vodojemu. Sestavu je nutné uzpůsobit krokvím či jiným prvkům střešní konstrukce a podhledu. Odvod kondezátu potrubím do odpadního potrubí - PVC d 40, vedeno střešním pláštěm a nikou ve střeše. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Sestava odvětrávání:* | | | | | | | | | |
| | | *a) Trubka PP / PVC, UV stabilní, D = 90 mm, L = 2000 mm, 1 ks* | | | | | | | | | |
| | | *b) PP / PVC odbočka, D = 90/90 mm, 2 ks* | | | | | | | | | |
| | | *c) PP / PVC ventilační hlavice se síťkou proti hmyzu, D = 90 mm, 1 ks* | | | | | | | | | |
| | | *d) PP / PVC kondenzační dno, D = 110 mm, L = cca 200 mm* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ, POL. 35* | | | | | | | | | |
| | | *6x soubor* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 160 | 62833159 | Pás asfaltovaný těžký, tl. 4 mm | m2 | 54,38 | 144,00 | 7 830,72 | 0,00 | 7 830,72 | 0,00 | 0,24 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka hydroizolačních pásů proti vlhkosti a tlakové vodě podlahy, 2x vrstva. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 36* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*5,695*4,34*1,10 => počet vrstev [ks] * délka podlahy [m] * šířka podlahy [m] + 10% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 161 | 28651654.A | Koleno kanalizační KGB 110/ 87° PVC | kus | 1,00 | 105,00 | 105,00 | 0,00 | 105,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno odpadního potrubí, 1 KS.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 37* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 162 | 286564797 | Redukce krát. odpadní - DN 100/50 | kus | 1,00 | 180,00 | 180,00 | 0,00 | 180,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Redukce odpadního potrubí. 1x.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 37.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 163 | 283763984 | Deska polystyrénová EPS SOKL 3000 1000x500x 60 mm | m2 | 16,12 | 306,00 | 4 932,72 | 0,00 | 4 932,72 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Soklové izolační desky s nízkou nasákavostí a vysokou odolností proti průrazu pro tepelné izolace stěn v místech se zvýšeným namáháním vlhkostí, zejména soklů nad terénem, balkony, terasami apod. Oboustranná vaflová struktura pro vysokou přídržnost lepidel a tmelů. Maximální hloubka použití pod terénem 3 m. součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK objemová hmotnost 23 - 28 kg/m3 rozměry 1000 x 500 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 38* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*14,57*0,35 => počet [ks] * délka vněj. strany [m] => boční stěny* | | | | | | | | | |
| | | *2*6,35*0,35 => počet [ks] * délka vněj. strany [m] => přední a zadní stěny* | | | | | | | | | |
| | | *+ ztratné 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 164 | 58591572 | Soklová omítka ruční | t | 0,53 | 21 875,00 | 11 593,75 | 0,00 | 11 593,75 | 1,00 | 0,53 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Omítání odizolovaných soklů, krytých plotových podezdívek a opěrných zdí ve vnějším prostředí. Parametry: Zrnitost: 2,0 mm Doporučená tl.: 20 mm Spotřeba cca: 33 kg/m2.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - LEGENDA MATERIÁLŮ - část. 2, POL. 38* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,033*14,65*1,1 => spotřeba [kg/m2] * plocha [m2] * rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 165 | 553308240 | Zárubeň kovová hranatá, pro klasické udění, š profilu 160 mm, š průchodu 100 mm, hl průchodu 1970 mm, L/P | kus | 2,00 | 2 625,00 | 5 250,00 | 0,00 | 5 250,00 | 0,03 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zárubeň kovová hranatá pro vnitřní ocelové a vnější laťované dveře 1x L + 1x P.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 41* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 166 | 61173115 | Dveře vchodové plné palubkové 110x197 cm model | kus | 1,00 | 18 125,00 | 18 125,00 | 0,00 | 18 125,00 | 0,03 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vchodové PALUBKOVÉ DVEŘE jsou vyrobeny z českého smrkového masivu. Profil dveří 42 mm, vnitřní prostor je zateplen izolací PE.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 41* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 167 | 61143021 | Okno plastové jednodílné 90 x 70 cm O, S | kus | 2,00 | 7 000,00 | 14 000,00 | 0,00 | 14 000,00 | 0,01 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Okno plastové - výklopné s mikroventilací, ruční ovládání + táhlo pro ovládání ze země, barva hnědá / bílá. 2 KS* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 42* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 168 | 553601556 | Profil nosný | m | 72,00 | 150,00 | 10 800,00 | 0,00 | 10 800,00 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nosný profil pod palubky.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 44.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(36/1) => počet [ks] * délka profilu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 169 | 28342483 | Profil ukončovací PVC, H=10 mm | m | 71,00 | 150,00 | 10 650,00 | 0,00 | 10 650,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zakončovací lišta pro palubkový systém.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 44* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *2*15 => boční spodní zak. lišty* | | | | | | | | | |
| | | *2*14 => boční vrchní zak. lišty* | | | | | | | | | |
| | | *3+6 => zadní zak. lišty* | | | | | | | | | |
| | | *;ztratné 5,97%; 3,9999* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 170 | 61731058.A | Dlažba protiskluzová 400x400x8 mm | m2 | 2,63 | 750,00 | 1 972,50 | 0,00 | 1 972,50 | 0,01 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Protiskluzová dlažba před vstupem do objektu VDJ.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2, POL. 47* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *cca 2,50 [m2] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 171 | 58953480 | Výztuž do betonu ocel 10 505 /R/ d 12 mm | t | 0,02 | 5 000,00 | 100,00 | 0,00 | 100,00 | 1,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž vertikální do opěrné zídky. M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 48*<br>*Výpočet:*<br>*každá druhá tvárnice: 11 * 2 *0,00088 [t/m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 172 | 58953474 | Výztuž do betonu ocel 10 505/R/ d 6 mm | t | 0,01 | 50 000,00 | 500,00 | 0,00 | 500,00 | 1,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž horizontální do opěrné zídky. M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 48*<br>*Výpočet:*<br>*každá řada: 28 *0,00088 [t/m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 173 | 28323115 | Fólie nopová - tl. 0,6 mm š. 1000 mm | m2 | 15,30 | 119,00 | 1 820,70 | 0,00 | 1 820,70 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Fólie nopová, separační a větrací vrstva mezi opěrnou zídkou a obsypem. Materiál*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 48*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*(3,1*2,35) => plocha stěn opěrné zídky [m2] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 174 | 55381106 | Škrabák ocelový s rámem pro zapuštění | kus | 1,00 | 1 438,00 | 1 438,00 | 0,00 | 1 438,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Škrabák na obuv, zámečnický výrobek, kotven do beton. patky. 1 KS, M*<br>*viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE VDJ - část 2., POL. 49* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 175 | 58953474 | Výztuž do betonu ocel 10 505/R/ d 6 mm | t | 0,26 | 50 000,00 | 13 000,00 | 0,00 | 13 000,00 | 1,00 | 0,26 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž do betonu, ocel betonářská. Materiál*<br>*viz. ROZPISKA BETONÁŘSKÉ OCELI, zpracováno v oddílu statiky*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*0,237 [t] + ztratné 10% - na ohýbání, řezání* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 176 | 58953476 | Výztuž do betonu ocel 10 505/R/ d 8 mm | t | 1,29 | 50 000,00 | 64 500,00 | 0,00 | 64 500,00 | 1,00 | 1,29 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž do betonu, ocel betonářská. Materiál*<br>*viz. ROZPISKA BETONÁŘSKÉ OCELI, zpracováno v subdodávce*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1,1604 => převzato z oddílu statiky [t]*<br>*0,0004*13,50 => vylamovací dvoustranná výztuž [t/m] * [m] + ztratné 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 177 | 58953480 | Výztuž do betonu ocel 10 505 /R/ d 12 mm | t | 3,51 | 5 000,00 | 17 550,00 | 0,00 | 17 550,00 | 1,00 | 3,51 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž do betonu, ocel betonářská. Materiál*<br>*viz. ROZPISKA BETONÁŘSKÉ OCELI, zpracováno v oddílu statiky*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3,1867 [t] + ztratné 10% - na ohýbání, řezání* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 178 | 58953485 | Výztuž do betonu ocel 10 505 /R/ d 16 mm | t | 3,52 | 5 000,00 | 17 600,00 | 0,00 | 17 600,00 | 1,00 | 3,52 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž do betonu, ocel betonářská. Materiál*<br>*viz. ROZPISKA BETONÁŘSKÉ OCELI, zpracováno v oddílu statiky*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3,2047 [t] + ztratné 10% - na ohýbání, řezání* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. VDJ+ÚV HLÁVKOV II., D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **5 747 734,30** | | | |

*Poznámka:*
Stavba středně obtížného charakteru a náročnosti s důrazem na koordinaci prací.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 050.2. VODOJEM HLÁVKOV II - střešní konstrukce | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 81422 | Zpracováno dne: | 22.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ<br>(Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **712** | **Izolace střech (živičné krytiny)** | | | | **13 524,79** | **4 889,21** | **18 414,00** | | **0,01** | |
| 1 | 712378102R00 | Komínek odvětrání střechy s manžetou z PVC - d90 | kus | 11,00 | 1 674,00 | 13 524,79 | 4 889,21 | 18 414,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Komínek ventilační, D 90 mm, UV stálý. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ, B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - VENTILAČNÍ KOMÍNEK => POL. 37.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **713** | **Izolace tepelné** | | | | **59 986,26** | **14 713,74** | **74 700,00** | | **0,31** | |
| 2 | 713111111RU4 | Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně | m2 | 150,00 | 498,00 | 59 986,26 | 14 713,74 | 74 700,00 | 0,00 | 0,31 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *1 vrstva - včetně dodávky polystyrenu tl. 100 mm* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Montáž a dodávka tepelné izolace, tl. 10 cm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ, B) POL. 23* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **721** | **Vnitřní kanalizace** | | | | **10 433,94** | **2 392,06** | **12 826,00** | | **0,00** | |
| 3 | 721273200RT3 | Souprava ventilační střešní HL | kus | 11,00 | 1 166,00 | 10 433,94 | 2 392,06 | 12 826,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Souprava větrací hlavice PP (hlavice + krytka), D 110 mm, UV stálý. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ, B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - VENTILAČNÍ HLAVICE => POL. 37.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **762** | **Konstrukce tesařské** | | | | **229 314,19** | **256 360,66** | **485 674,85** | | **7,96** | |
| 4 | 762332130RT3 | Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2 | m | 40,87 | 834,00 | 16 095,89 | 17 989,69 | 34 085,58 | 0,02 | 0,75 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky řeziva, hranoly 16/18* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO* | | | | | | | | | |
| | | *Montáž střešní soustavy VDJ, včetně dodávky řeziva, hranoly 18/16 cm.* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*15,40*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 1. - POZEDNICE č.1 (8,20/0,16/0,14)* | | | | | | | | | |
| | | *1*6,35*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 2. - POZEDNICE č.2 (8,20/0,16/0,14)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 762332120RT3 | Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 - VAZNICE | m | 46,53 | 690,00 | 15 260,83 | 16 844,87 | 32 105,70 | 0,01 | 0,68 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky řeziva, hranoly 14/16* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO* | | | | | | | | | |
| | | *Montáž střešní soustavy VDJ, včetně dodávky řeziva, hranoly 14/16.* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1*12,80*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezeva 10% => POL. 3. - VAZNICE č.1 VRCH. (5,35/0,16/0,14)* | | | | | | | | | |
| | | *2*14,75*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezeva 10% => POL. 4. - VAZNICE č.2 STŘED. (6,65/0,16/0,14)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 762332120RT3 | Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 - KROKVE | m | 251,24 | 690,00 | 82 401,41 | 90 954,19 | 173 355,60 | 0,01 | 3,65 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky řeziva, hranoly 14/16* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Montáž střešní soustavy VDJ, včetně dodávky řeziva, hranoly 14/16.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*6,85*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 5. - KROKEV č.1 VRCH. (7,80/0,16/0,14)*<br>*29*5,80*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 6. - KROKEV č.2 BĚŽNÁ. (6,90/0,16/0,14)*<br>*10*4,65*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 7. - KROKEV č.3 ZKRÁCENÁ č.1 (4,50/0,16/0,14)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 762332130RT3 | Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2 - SLOUPKY | m | 9,46 | 834,00 | 3 725,68 | 4 163,96 | 7 889,64 | 0,02 | 0,17 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky řeziva, hranoly 16/18* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Montáž střešní soustavy VDJ, včetně dodávky řeziva, hranoly 16/16, hranoly 14/14.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1*3,80*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 8. - SLOUPEK SVISLÝ - ŠTÍT (4,25/0,16/0,16)*<br>*2*2,40*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 9. - SLOUPEK ŠIKMÝ - ŠTÍT (2,80/0,14/0,14)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 762332120RT2 | Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2 - KLEŠTINY | m | 158,84 | 690,00 | 42 192,80 | 67 406,80 | 109 599,60 | 0,01 | 1,77 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky řeziva, hranoly 12/14* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Montáž střešní soustavy VDJ, včetně dodávky řeziva, hranoly 16/8*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*26*1,10*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 10. - KLEŠTINA, INT. VRCH. (2,00/0,16/0,08)*<br>*26*3,30*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 11. - KLEŠTINA, INT. STŘED. (5,15/0,16/0,08)*<br>*0*0*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 12. - KLEŠTINA, INT. SPOD. (1,10/0,16/0,08)*<br>*2*1,10*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 13. - KLEŠTINA, EXT. HORNÍ (1,70/0,16/0,08)*<br>*2*3,00*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 14. - KLEŠTINA, EXT. STŘED. HORNÍ (4,00/0,16/0,08)*<br>*2*4,20*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 15. - KLEŠTINA, EXT. STŘED. SPODNÍ (5,85/0,16/0,08)*<br>*2*6,70*1,1 => počet [ks] * délka [m] + rezerva 10% => POL. 16. - KLEŠTINA, EXT. SPODNÍ (8,35/0,16/0,08)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 762342204RT3 | Montáž kontralatí přibitím | m2 | 21,25 | 37,00 | 299,46 | 486,79 | 786,25 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky řeziva, hranolek 5/5 cm* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Montáž střešní soustavy VDJ, včetně dodávky řeziva, hranolek 5/4 cm, hranolek 6/4 cm*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*15*4,0*0,05*1,1 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] + rezerva 10% => POL. 17. - LAŤ STŘEŠNÍ - ZTUŽIDLO (4,0/0,05/0,04)*<br>*68*4,0*0,06*1,1 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] + rezerva 10% => POL. 18. - LAŤ STŘEŠNÍ - KONTRALAŤ (4,0/0,06/0,04)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 762342203RT2 | Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm | m2 | 41,80 | 105,00 | 1 192,18 | 3 196,82 | 4 389,00 | 0,00 | 0,11 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Montáž střešní soustavy VDJ, včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*190*4,0*0,05*1,1 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] + rezer. 10% => POL. 19. - LAŤ STŘEŠNÍ - laťování (4,0/0,05/0,03)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 762341210R00 | Montáž bednění a laťovaných střech rovných o sklonu do 60st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tloušťky do 32 mm | m2 | 264,00 | 163,00 | 0,00 | 43 032,00 | 43 032,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Montáž vaznicové soustavy VDJ.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*195,0*1,1 => plocha [m2] + rezerva 10% - POL. 20. PRKNA - BEDNĚNÍ*<br>*45*1,1 => plocha [m2] + rezerva 10% - POL. 21. PALUBKA - PERO DRÁŽKA - EXTERIÉR* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 762395000R00 | Spojovací a ochranné prostředky pro střechy, svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace | m3 | 15,44 | 1 586,00 | 24 487,81 | 0,03 | 24 487,84 | 0,02 | 0,36 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Montáž vaznicové soustavy VDJ.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*15,44 => celková kubatura [m3] položek 1 až 22.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 762911111R00 | Impregnace řeziva máčením , ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu | m2 | 693,68 | 17,00 | 8 372,73 | 3 419,83 | 11 792,56 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Impregnace řeziva.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet:*<br>*SOUČET PLOCH POL. 1 až 22.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 762911121R00 | Impregnace řeziva tlakovakuová, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu | m3 | 15,44 | 2 282,00 | 34 859,12 | 374,96 | 35 234,08 | 0,02 | 0,25 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *A) KROV - ŘEZIVO*<br>*Impregnace řeziva.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ*<br>*Výpočet:*<br>*SOUČET PLOCH POL. 1 až 22.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 762311103R00 | Montáž kotevních želez, příložek, patek, táhel | kus | 37,00 | 241,00 | 426,28 | 8 490,72 | 8 917,00 | 0,00 | 0,12 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *D) OSTATNÍ, PŘÍSLUŠENSTVÍ*<br>*Navaření kotvy pozednice (pás. 30/5 mm) k výztuži věnce. Montáž*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 51.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **764** | **Konstrukce klempířské** | | | | **26 477,68** | **82 138,32** | **108 616,00** | | **0,38** | |
| 16 | 764352203R00 | Žlaby z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 330 mm | m | 47,00 | 602,00 | 7 526,88 | 20 767,12 | 28 294,00 | 0,00 | 0,14 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Položka je kalkulována včetně háků, čel, rohů, objímek, rovných hrdel a dilatací. Plech pozinkovaný, tl. 0,8 mm.*<br>*C) ODVODĚNÍ*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ - NADOKAPNÍ PLECH, RŠ 400 MM => POL. 40.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 764421260R00 | Oplechování štítu z Pz plechu, rš 300 mm | m | 12,00 | 616,00 | 1 733,50 | 5 658,50 | 7 392,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Oplechování štítu. M+D*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 42.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 764292621R00 | Oplechování hřebene a nároží Pz plechu, rš 670 mm | m | 27,00 | 1 813,00 | 14 371,62 | 34 579,38 | 48 951,00 | 0,00 | 0,12 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Oplechování hřebene a nároží, RŠ 670 mm. M+D*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ POL. 43.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 764311295R00 | Montáž - zhotovení okapů z Pz | m | 45,00 | 163,00 | 0,00 | 7 335,00 | 7 335,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Montáž střešního žlabu, rš 250 mm, četně zakončení a odtoku + PE vložka proti listí do okapu.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 44.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 764454202R00 | Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 90 mm | m | 15,00 | 558,00 | 2 314,61 | 6 055,39 | 8 370,00 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Zhotovení odpadu střešních vod, d 90. Položka je kalkulována včetně nákladů na dodání zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů. M+D*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 45.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 764352292R00 | Montáž háků Pz půlkruhových | kus | 42,00 | 92,00 | 310,57 | 3 553,43 | 3 864,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Montáž háků žlabových nespádových/rovných. M*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 48.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 764554492R00 | Montáž zděře (objímky) Ti Zn kruhové | kus | 42,00 | 105,00 | 220,50 | 4 189,50 | 4 410,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Montáž objímky kulatého svodu 90. D*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 49.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **765** | **Krytina tvrdá** | | | | **445 621,91** | **144 521,16** | **590 143,07** | | **10,57** | |
| 23 | 765901112R00 | Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Folie podstřešní difúzní na krokve | m2 | 160,00 | 204,00 | 9 484,00 | 23 156,00 | 32 640,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Montáž a dodávka parozábrany (párotěsné fólie). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) POL. 24* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 765799312RN2 | Montáž fólie na bednění přibitím | m2 | 255,00 | 204,00 | 24 336,22 | 27 683,78 | 52 020,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Montáž pojistné hydroizolace s dodávkou. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) POL. 25* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 765331813R00 | Krytina betonová střech jednoduchých z tašek drážkových, v barvě cihlově červené, červenohnědé, tamvohnědé, černé | m2 | 187,25 | 1 003,00 | 130 148,45 | 57 663,30 | 187 811,75 | 0,05 | 9,16 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Krytina betonová střech jednoduchých z tašek drážkových. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ => POL. 26, 27* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *1650/10*1,05 => PŘEVZATO Z TABULKY B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ BETONOVÁ, CELÁ => POL. 26* | | | | | | | | | |
| | | *40/3*1,05 => PŘEVZATO Z TABULKY B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ BETONOVÁ, PŮLENÁ => POL. 27* | | | | | | | | | |
| | | *=> počet [ks] / 10 [ks/m2] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 765331841R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastřešení krytinou betonovou drážkou, tašky krajní | m | 18,00 | 1 103,00 | 15 291,46 | 4 562,54 | 19 854,00 | 0,02 | 0,30 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Krytina betonová, osazení krajových tašek. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *18/2 => PŘEVZATO Z TABULKY B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ KRAJOVÁ - LEVÁ => POL. 28, 2 KS/ 1 BM* | | | | | | | | | |
| | | *18/2 => PŘEVZATO Z TABULKY B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ KRAJOVÁ - PRAVÁ => POL. 29, 2 KS/ 1 BM* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 765331862R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastření krytinou betonovou drážkovou i boborovku,sněhová | m | 56,83 | 163,00 | 4 723,51 | 4 539,78 | 9 263,29 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Krytina betonová, osazení sněhových tašek, 3 řady, každá 3. taška. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ - SNĚHOVÁ* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *155/3*1,1 => PŘEVZATO Z TABULKY B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ - SNĚHOVÁ => POL.30., 3 KS/BM* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 28 | 765331882R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastřešení krytinou betonovou, taška větrací | kus | 85,00 | 2 628,00 | 207 101,15 | 16 278,85 | 223 380,00 | 0,01 | 0,51 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Krytina betonová, osazení větracích tašek. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ - VĚTRACÍ => POL. 31* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 29 | 765331882R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastřešení krytinou betonovou, taška větrací | kus | 11,00 | 2 628,00 | 26 801,33 | 2 106,67 | 28 908,00 | 0,01 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Krytina betonová, osazení větracích tašek pro větrací komínek d 90. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - TAŠKA STŘEŠNÍ - PROSTUPOVÁ d 90 + VĚTRACÍ KOMÍNEK, 11 KS => POL. 32.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 30 | 765331822R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastřešení krytinou betonovou drážkou, hřebenáč (+ příchytky na bleskosvod) s větracím pásem | m | 29,33 | 1 091,00 | 24 568,73 | 7 430,30 | 31 999,03 | 0,01 | 0,41 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Osazení hřebenáčů s větracím pásem a příchytkami na bleskosvod. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - HŘEBENÁČ (OBYČ. S PŘÍCHYTKOU NA BLESKOSVOD) => POL. 33.* | | | | | | | | | |
| | | *80/3*1,1* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 765331826R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastřešení krytinou betonovou drážkou, hřebenáč rozdělovací ( hřeben / 2x nároží) s větracím pásem | kus | 1,00 | 745,00 | 657,58 | 87,42 | 745,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Osazení hřebenáčů rozdělovacích, hřeben / 2x nároží. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DKOMUENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - HŘEBENÁČ (OBYČ. S PŘÍCHYTKOU NA BLESKOSVOD) => POL. 34.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 765331832R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastřešení krytinou betonovou drážkou, hřebenáč koncový, nároží s větracím pásem | m | 2,00 | 1 174,00 | 1 673,00 | 675,00 | 2 348,00 | 0,01 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Osazení hřebenáčů s větracím pásem a příchytkami na bleskosvod. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - HŘEBENÁČ KONCOVÝ, NÁROŽÍ => POL. 35.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 765331832R00 | Krytina betonová, doplňky pro zastřešení krytinou betonovou drážkou, hřebenáč koncový, vrcholový, plastová záslepka s větracím pásem | m | 1,00 | 1 174,00 | 836,50 | 337,50 | 1 174,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Osazení hřebenáčů s větracím pásem a přichytkami na bleskosvod. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - HŘEBENÁČ KONCOVÝ, VRCHOLOVÝ, PLASTOVÁ ZÁSLEPKA => POL. 36.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H713** | **Izolace tepelné** | | | | **0,00** | **480,00** | **480,00** | | **0,00** | |
| 34 | 998713101R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m | t | 0,32 | 1 500,00 | 0,00 | 480,00 | 480,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H762** | **Konstrukce tesařské** | | | | **0,00** | **6 195,00** | **6 195,00** | | **0,00** | |
| 35 | 998762102R00 | Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m | t | 4,13 | 1 500,00 | 0,00 | 6 195,00 | 6 195,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H764** | **Konstrukce klempířské** | | | | **0,00** | **570,00** | **570,00** | | **0,00** | |
| 36 | 998764101R00 | Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m | t | 0,38 | 1 500,00 | 0,00 | 570,00 | 570,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H765** | **Krytina tvrdá** | | | | **0,00** | **15 855,00** | **15 855,00** | | **0,00** | |
| 37 | 998765101R00 | Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 6 m | t | 10,57 | 1 500,00 | 0,00 | 15 855,00 | 15 855,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *50 m vodorovně* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M999VD** | **Montáže ostatní** | | | | **650,00** | **3 250,00** | **3 900,00** | | **0,00** | |
| 38 | 999999999VD | Montáž tkaniny proti hmyzu a ptactvu | m | 52,00 | 75,00 | 650,00 | 3 250,00 | 3 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Montáž tkaniny proti hmyzu a ptactvu.* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - PÁSKA PROTI HMYZU => POL. 38.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **110 792,80** | **0,00** | **110 792,80** | | **0,80** | |
| 39 | 31327125 | Tkanina proti hmyzu zelený lak 1,60x0,22x1000 mm | m2 | 83,20 | 94,00 | 7 820,80 | 0,00 | 7 820,80 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Tkanina proti hmyzu a ptactvu. D* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - PÁSKA PROTI HMYZU => POL. 38.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 40 | 900 KL 900999VI | Spojovací a kotvící prostředky, příslušenství | soubor | 1,00 | 18 750,00 | 18 750,00 | 0,00 | 18 750,00 | 0,10 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ* | | | | | | | | | |
| | | *Spojovací a kotvící prostředky, příslušenství pro střešní plášť.* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - B) STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - PÁSKA PROTI HMYZU => POL. 39.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 553523000 | Žlab půlkruhový rš 250 mm pozink-lak | m | 45,00 | 269,00 | 12 105,00 | 0,00 | 12 105,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *C) ODVODNĚNÍ* | | | | | | | | | |
| | | *střešní žlab, rš 250 mm, včetně zakončení a odtoku + PE vložka proti listí do okapu.* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 44.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 42 | 900 KL 900998VI | Střešní žlaby a svody - soubor tvarovek | soubor | 6,00 | 3 125,00 | 18 750,00 | 0,00 | 18 750,00 | 0,06 | 0,36 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *C) ODVODNĚNÍ* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka a montáž střešních tvarovek - kolena, kotlík-výtoků, koncovek. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 46.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 55243550 | Lapač střešních splavenin DN 80 | kus | 6,00 | 2 950,00 | 17 700,00 | 0,00 | 17 700,00 | 0,02 | 0,13 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *C) ODVODNĚNÍ* | | | | | | | | | |
| | | *Lapač střešních splavenin DN 80, 2 KS. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 47.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 44 | 553448283 | Hák žlabový nespádový/rovný | kus | 42,00 | 213,00 | 8 946,00 | 0,00 | 8 946,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *C) ODVODNĚNÍ* | | | | | | | | | |
| | | *Hák žlabový d 125 nespádový/rovný. D* | | | | | | | | | |
| | | *VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 48.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 5534426232 | Objímka kulatého svodu 90 | kus | 42,00 | 163,00 | 6 846,00 | 0,00 | 6 846,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Objímka kulatého svodu 90. D*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 49.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 900 KL 900999V[ | Spojovací a kotvící prostředky, příslušenství | soubor | 1,00 | 18 750,00 | 18 750,00 | 0,00 | 18 750,00 | 0,10 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *C) ODVODNĚNÍ*<br>*Spojovací a kotvící prostředky, příslušenství pro odvodnění. D+M*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 50.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 13358426 | Ocel pásová jakost S235 30x5,0 mm | t | 0,02 | 56 250,00 | 1 125,00 | 0,00 | 1 125,00 | 1,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *D) OSTATNÍ, PŘÍSLUŠENSTVÍ*<br>*Kotva pozednice, pás. 30/5 mm.*<br>*VIZ. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE VDJ - C) ODVODNĚNÍ => POL. 51.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5.5. VDJ HLÁVKOV II - STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **1 428 166,70** | | | |

*Poznámka:*
Stavba běžného charakteru a náročnosti s důrazem na koordinaci prací.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 060.1. ODPAD Z VDJ - POTRUBÍ, TVAROVKY, ŠACHTY | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8272111 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ<br>(Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **1 720,80** | **1 720,80** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 21,51 | 80,00 | 0,00 | 1 720,80 | 1 720,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*1,55*0,20 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*1,41*0,20 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*1,41*0,20 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *25,50*1,23*0,20 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **65 512,30** | **65 512,30** | | **0,00** | |
| 2 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 64,22 | 560,00 | 0,00 | 35 963,20 | 35 963,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*2,05*0,60*1,05 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*1,23*0,60*1,05 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*1,23*0,60*1,05 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *25,50*1,15*0,60*1,05 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 32,11 | 20,00 | 0,00 | 642,20 | 642,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu, udává se poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *64,22*0,50 => výkop v hor. tř. III. => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 132301213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 42,82 | 580,00 | 0,00 | 24 835,60 | 24 835,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*2,05*0,40*1,05 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*1,23*0,40*1,05 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*1,23*0,40*1,05 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *25,50*1,15*0,40*1,05 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. horniny + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 10,71 | 30,00 | 0,00 | 321,30 | 321,30 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu, udává se poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *42,82*0,25 => výkop v hor. tř. IV. => 25% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 132401211R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ | m3 | 2,50 | 900,00 | 0,00 | 2 250,00 | 2 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5 [m3]=> rezerva pro výskyt horniny tř. V. -> stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 132501211R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **15 729,98** | **15 729,98** | | **0,00** | |
| 8 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 3,21 | 120,00 | 0,00 | 385,20 | 385,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh š. do 200 cm objemu do 10 000 m3 (globlní stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(64,22+42,82)*0,03 => součet kubatury horn. tř. I. až IV. * 3 % - stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,11 | 220,00 | 0,00 | 24,20 | 24,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh š. do 200 cm objemu do 1000 m3: 50 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *(2,50+1)*0,03 => součet kubatury horn. tř. I. až IV. * 3 % - stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 51,61 | 260,00 | 0,00 | 13 418,60 | 13 418,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. 1-4 může být použit na zásyp a obsyp jiných stavebních objektů.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(64,22+42,82) => celková kubatura výkopu tř. I. až IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-55,43 => kubatura potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 309,66 | 3,00 | 0,00 | 928,98 | 928,98 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem do 10 km, příplatek za 1 km.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *51,61*6 => kubatura zeminy - odvoz [m3] * počet [km] nad 10 km* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 3,50 | 260,00 | 0,00 | 910,00 | 910,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. V-VII. může být použit na zásyp a obsyp jiných stavebních objektů (nerozpočtováno), odvoz na skládku, předpoklad uložení Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5+1 => celková kubatura výkopu tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 21,00 | 3,00 | 0,00 | 63,00 | 63,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem do 10 km, příplatek za 1 km.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,50*6 => kubatura zeminy - odvoz [m3] * počet [km] nad 10 km* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **13 269,82** | **35 230,68** | **48 500,50** | | **65,96** | |
| 14 | 175101101RT2 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 38,80 | 750,00 | 13 269,82 | 15 830,18 | 29 100,00 | 1,70 | 65,96 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-16 mm pro PVC) ve výkopu , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*0,55*1,05 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obsypu [m2] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*0,51*1,05 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obsypu [m2] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*0,51*1,05 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obsypu [m2] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *25,50*0,41*1,05 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obsypu [m2] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *-((pi*0,08^2*8,75)+(pi*0,0625^2*22,45)+(pi*0,0625^2*22,00)+(pi*0,0625^2*25,50)) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 55,43 | 350,00 | 0,00 | 19 400,50 | 19 400,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům. Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*1,30*1,075 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha zásypu [m2] + max. míra zhutnění 7,5%* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*0,56*1,075 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha zásypu [m2] + max. míra zhutnění 7,5%* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*0,56*1,075 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha zásypu [m2] + max. míra zhutnění 7,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **227,10** | **6 228,90** | **6 456,00** | | **0,00** | |
| 16 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 107,60 | 60,00 | 227,10 | 6 228,90 | 6 456,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření vrstvy ornice v rovině tloušťka 20 cm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*1,55 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*1,41 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*1,41 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *25,50*1,23 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **5 511,00** | **5 511,00** | | **0,00** | |
| 17 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 51,61 | 100,00 | 0,00 | 5 161,00 | 5 161,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 3,50 | 100,00 | 0,00 | 350,00 | 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **0,00** | **1 222,20** | **1 222,20** | | **0,00** | |
| 19 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 81,48 | 15,00 | 0,00 | 1 222,20 | 1 222,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží před podkladní vrstvou lože potrubí.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*1,10 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*1,10 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*1,10 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *25,50*0,90 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **8 283,10** | **8 850,50** | **17 133,60** | | **14,70** | |
| 20 | 451572211R00 | Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 32 mm | m3 | 12,98 | 1 320,00 | 8 283,10 | 8 850,50 | 17 133,60 | 1,13 | 14,70 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky včetně dodávky podkladového materiálu. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*1,10*0,15 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,45*1,10*0,15 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *22,00*1,10*0,15 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | | *25,50*1,10*0,15 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **2 514,97** | **31 085,03** | **33 600,00** | | **0,00** | |
| 21 | 871311111R00 | Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 160 mm | m | 15,00 | 250,00 | 434,59 | 3 315,41 | 3 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž potrubí z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem. Volba položky se řídí vnějším průměrem trubky. V položce jsou zakalkulovány i náklady na montáž tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *15,00 => celková délka montáže potrubí dané světlosti [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 871251111R00 | Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 110 mm | m | 90,00 | 210,00 | 2 027,45 | 16 872,55 | 18 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž potrubí z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem. Volba položky se řídí vnějším průměrem trubky. V položce jsou zakalkulovány i náklady na montáž tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *90,0 => celková délka montáže potrubí dané světlosti [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 877313123R00 | Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 125 | kus | 42,00 | 150,00 | 29,52 | 6 270,48 | 6 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž jednoossých kanalizačních tvarovek daného průměru (kolena, redukce, přesuvky, potrubí, odbočky).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *42 => počet tvarovek dané světlosti [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 877313123R00 | Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek do DN 150 | kus | 20,00 | 170,00 | 15,93 | 3 384,07 | 3 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž jednoossých kanalizačních tvarovek daného průměru (kolena, redukce, přesuvky, potrubí, odbočky).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20 => počet tvarovek dané světlosti [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 877353121R00 | Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek do DN 200 | kus | 5,00 | 250,00 | 7,48 | 1 242,52 | 1 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z plastu těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1+4 => počet odboček do dané světlosti [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **10 334,84** | **20 565,16** | **30 900,00** | | **0,84** | |
| 26 | 894411010RAG | Vpusť uliční z dílců DN 450,s odkalištěm,napojení | kus | 1,00 | 14 200,00 | 10 225,23 | 3 974,77 | 14 200,00 | 0,80 | 0,80 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vpusť uliční z dílců DN 450,s odkalištěm,napojení - DN 150, mříž litina 500x500, zatížení 40 t (D400), hl. 1,67 m.* | | | | | | | | | |
| | | *V položce je zakalkulováno:* | | | | | | | | | |
| | | *- zřízení uliční vpusti betonových dílců ze spodního dílu s odkalištěm,* | | | | | | | | | |
| | | *- zřízení středové skruže,* | | | | | | | | | |
| | | *- zřízení hrdlového dílu s odtokem DN 150 mm,* | | | | | | | | | |
| | | *- zřízení přechodového dílu,* | | | | | | | | | |
| | | *- osazení vyrovnávacího prstence a vtokové mříže bez kalového koše* | | | | | | | | | |
| | | *Celkem 1 ks vpusti.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | 899311114R00 | Osazení poklopů litinových s rámem nad 150 kg | kus | 4,00 | 1 500,00 | 109,60 | 5 890,40 | 6 000,00 | 0,01 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení litinových poklopů s rámem, odvětráním i bez odvětrání.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4 => počet poklopů k osazení [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 28 | 894432112R00 | Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm | kus | 3,00 | 1 500,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení plastových revizních šachet, tvořených dnem z PP nebo PE se vtoky a výtoky a šachtovou rourou korugovanou (zvlněnou) na připravený podklad. Dno z PP se používá pro potrubí o průměru 110 - 200 mm, dno z PE pro potrubí 250 - 400 mm. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání plastových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci. Revizní šachta splňuje požadavky na odolnost pro zatížení od vozidel na vozovce, na přenos zatížení vyplývající z pohybů půdy při různém počasí a teplotě a na zachování těsnosti při dlouhodobém použití.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3 => celkový počet šachet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 29 | 894431112R00 | Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm | kus | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení plastových dílců šachet, tvořených dnem, šachtovým dílem a konusem na připravený podklad včetně přípravy pro napojení potrubí. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání plastových dílců; dílce se oceňují ve specifikaci.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 30 | 894421111R00 | Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t | kus | 1,00 | 1 200,00 | 0,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž betonového prstence 600/1000.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **344,00** | **344,00** | | **0,00** | |
| 31 | 998276101R00IM | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 0,72 | 200,00 | 0,00 | 144,00 | 144,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 998271301R00 | Přesun hmot pro kanalizace betonové, otevř. výkop | t | 1,00 | 200,00 | 0,00 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **87 243,80** | **0,00** | **87 243,80** | | **0,87** | |
| 33 | 28611260.A | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC DN125x1000 mm | kus | 4,30 | 199,00 | 855,70 | 0,00 | 855,70 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka kanalizační PVC, DN 150, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 7,5%*<br>*Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 28611261.A | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC DN125x2000 mm | kus | 2,15 | 363,00 | 780,45 | 0,00 | 780,45 | 0,01 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka kanalizační PVC, DN 150, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 7,5%*<br>*Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 28611262.A | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC DN125x5000 mm | kus | 1,08 | 863,00 | 932,04 | 0,00 | 932,04 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka kanalizační PVC, DN 200, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 7,5%*<br>*Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 | 28611260.A | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC DN125x1000 mm | kus | 7,53 | 199,00 | 1 498,47 | 0,00 | 1 498,47 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Trubka kanalizační PVC, DN 125, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6+1 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 7,5%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 37 | 28611261.A | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC DN125x2000 mm | kus | 16,13 | 363,00 | 5 855,19 | 0,00 | 5 855,19 | 0,01 | 0,16 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Trubka kanalizační PVC, DN 125, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10+5 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 7,5%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 38 | 28611261.A | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC DN125x2000 mm | kus | 3,23 | 363,00 | 1 172,49 | 0,00 | 1 172,49 | 0,01 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Trubka kanalizační PVC, DN 125, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 7,5%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 28611262.A | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC DN125x5000 mm | kus | 9,68 | 863,00 | 8 353,84 | 0,00 | 8 353,84 | 0,02 | 0,16 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Trubka kanalizační PVC, DN 125, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6+3 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 7,5%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 40 | 28651705.A | Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45° PVC | kus | 1,02 | 443,00 | 451,86 | 0,00 | 451,86 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45° PVC (DN 150/DN 150, 45°), nástrčná hrdla opatřená těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 28651702.A | Odbočka kanalizační KGEA 125/ 125/45° PVC | kus | 4,06 | 288,00 | 1 169,28 | 0,00 | 1 169,28 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Odbočka kanalizační KGEA 125/ 125/45° PVC (DN 125/DN 125, 45°), nástrčná hrdla opatřená těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 42 | 28651660.A | Koleno kanalizační KGB 160/ 15° PVC | kus | 2,03 | 174,00 | 353,22 | 0,00 | 353,22 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Koleno kanalizační KGB 160/ 15° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 28651655.A | Koleno kanalizační KGB 125/ 15° PVC | kus | 4,06 | 113,00 | 458,78 | 0,00 | 458,78 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Koleno kanalizační KGB 125/ 15° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 44 | 28651656.A | Koleno kanalizační KGB 125/ 30° PVC | kus | 2,03 | 116,00 | 235,48 | 0,00 | 235,48 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Koleno kanalizační KGB 125/ 30° PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 28651661.A | Koleno kanalizační KGB 160/ 30° PVC | kus | 2,03 | 188,00 | 381,64 | 0,00 | 381,64 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační KGB 160/ 30° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 28651657.A | Koleno kanalizační KGB 125/ 45° PVC | kus | 8,12 | 124,00 | 1 006,88 | 0,00 | 1 006,88 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační KGB 125/ 45° PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 28651662.A | Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC | kus | 2,03 | 208,00 | 422,24 | 0,00 | 422,24 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 28651658.A | Koleno kanalizační KGB 125/ 67° PVC | kus | 2,03 | 169,00 | 343,07 | 0,00 | 343,07 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační KGB 125/ 67° PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 28651663.A | Koleno kanalizační KGB 160/ 67° PVC | kus | 1,02 | 265,00 | 270,30 | 0,00 | 270,30 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační KGB 160/ 67° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 28651659.A | Koleno kanalizační KGB 125/ 87° PVC | kus | 3,00 | 183,00 | 549,00 | 0,00 | 549,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační KGB 125/ 87° PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 51 | 28651664.A | Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC | kus | 1,02 | 258,00 | 263,16 | 0,00 | 263,16 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 28651690.A | Redukce kanalizační KGR 125/ 110 PVC | kus | 4,06 | 135,00 | 548,10 | 0,00 | 548,10 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Redukce kanalizační KGR 125/ 110 PVC, nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 28651692.A | Redukce kanalizační KGR 160/ 125 PVC | kus | 4,06 | 189,00 | 767,34 | 0,00 | 767,34 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Redukce kanalizační KGR 160/ 125 PVC, nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 28651811.A | Přesuvka kanalizační KGU 125 PVC | kus | 15,23 | 118,00 | 1 797,14 | 0,00 | 1 797,14 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuvka kanalizační KGU 125 PVC (DN 125), nástrčná hrdla opatřená těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *15 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 28651812.A | Přesuvka kanalizační KGU 160 PVC | kus | 7,11 | 183,00 | 1 301,13 | 0,00 | 1 301,13 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Přesuvka kanalizační KGU 160 PVC (DN 150), nástrčná hrdla opatřená těsnicím kroužkem z elastomeru.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*7 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 56 | 59224221 | Prstenec betonový 600/1000 | kus | 1,00 | 2 740,00 | 2 740,00 | 0,00 | 2 740,00 | 0,15 | 0,15 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Prstenec betonový 600/1000.*<br>*1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 57 | 55241707 | Poklop litina 425/3t s teleskopem | kus | 3,00 | 4 025,00 | 12 075,00 | 0,00 | 12 075,00 | 0,02 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Litinový poklop s teleskopem, 425/3t.*<br>*3 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 58 | 55241710 | Poklop litina 600/1000/1,5T A15 | kus | 1,00 | 5 345,00 | 5 345,00 | 0,00 | 5 345,00 | 0,07 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Poklop litinový D 600/1000/1,5T A15.*<br>*1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 286971674 | Dno šachtové výkyvné D 425/160 úhel 60° pro KG | kus | 1,00 | 3 891,00 | 3 891,00 | 0,00 | 3 891,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Dno šachtové výkyvné D 425/160, průtočné 60°, včetně těsnění. Revizní šachta d425 mm s výkyvnými hrdly, pro hladké potrubí KG, žebrovaný povrch stěn zvyšuje pevnost a odolnost vůči vztlaku spodní vody, ploché šachtové dno pro snadnější umístění na dně výkopu. Výkyvná hrdla umožňují plynulou změnu úhlu napojení každým směrem až o 7,5 °. Integrovaná vodováha pro jednodušší uložení.*<br>*1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 286971675 | Dno šachtové výkyvné D 425/160 úhel 90° pro KG | kus | 2,00 | 3 891,00 | 7 782,00 | 0,00 | 7 782,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Dno šachtové výkyvné D 425/160 úhel 90° pro KG průtočné, včetně těsnění. Revizní šachta d425 mm s výkyvnými hrdly, pro hladké potrubí KG, žebrovaný povrch stěn zvyšuje pevnost a odolnost vůči vztlaku spodní vody, ploché šachtové dno pro snadnější umístění na dně výkopu. Výkyvná hrdla umožňují plynulou změnu úhlu napojení každým směrem až o 7,5 °. Integrovaná vodováha pro jednodušší uložení.*<br>*2 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 286971402 | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm | kus | 1,00 | 2 374,00 | 2 374,00 | 0,00 | 2 374,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm. Šachtová roura je speciálně zvlněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenášela na dno šachty. Pružnost materiálu a zvlněný tvar stěny způsobuje, že impulsy vnějších zatížení jsou přenášeny do půdy a ne na konstrukci šachty.*<br>*1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 286971403 | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/2000 mm | kus | 1,00 | 3 356,00 | 3 356,00 | 0,00 | 3 356,00 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/2000 mm. Šachtová roura je speciálně zvlněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenášela na dno šachty. Pružnost materiálu a zvlněný tvar stěny způsobuje, že impulsy vnějších zatížení jsou přenášeny do půdy a ne na konstrukci šachty.*<br>*1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 286971404 | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm | kus | 1,00 | 4 919,00 | 4 919,00 | 0,00 | 4 919,00 | 0,03 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm. Šachtová roura je speciálně zvlněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenášela na dno šachty. Pružnost materiálu a zvlněný tvar stěny způsobuje, že impulsy vnějších zatížení jsou přenášeny do půdy a ne na konstrukci šachty.*<br>*1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 286971505 | Dno šachtové D 600/160mm typ T pro potrubí KG | kus | 1,00 | 6 895,00 | 6 895,00 | 0,00 | 6 895,00 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | Poznámka: | *Dno šachtové D 600/160mm typ T pro potrubí KG, včetně těsnění. Inspekční (neprůlezná) šachta se systémem výkyvných hrdel umožňující napojení dna v libovolném úhlu.*<br>*DNO ŠACHTY:*<br>*- výroba metodou extruzního vstřikování*<br>*- pevná a trvalá konstrukce*<br>*- dobré usazení v půdě*<br>*1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | Dokumentace: | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | 28697122.A | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/3000 mm | kus | 1,00 | 6 541,00 | 6 541,00 | 0,00 | 6 541,00 | 0,04 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/3000 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 286971471 | Těsnění šachtové roury a teleskopu 425 mm | kus | 3,00 | 245,00 | 735,00 | 0,00 | 735,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Těsnění šachtové roury a teleskopu 425 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *3 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 28697160 | Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm | kus | 1,00 | 824,00 | 824,00 | 0,00 | 824,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6.ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **313 874,20** | | | |

*Poznámka:*

Popis úseků:
úsek č. 1: VSAK až SB = 8,75 m
úsek č. 2: SB až ODTOK Z VDJ = 22,45 m
úsek č. 3: SA až ODTOK Z VDJ = 22,00 m
úsek č. 4: JÍMKA až ODTOK Z VDJ = 25,50 m
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 060.2. ODPAD Z VDJ - SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 82553 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **18 827,70** | **18 827,70** | | **0,00** | |
| 1 | 131201114R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 nad 10000m3, STROJNĚ | m3 | 19,11 | 560,00 | 0,00 | 10 701,60 | 10 701,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Hloubení jámy pro SEDIMENTAČNÍ ŠACHTU.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 9,56 | 20,00 | 0,00 | 191,20 | 191,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3, poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*19,11*0,50 => kubatura výkopu horn. tř. III [m3] => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 12,74 | 580,00 | 0,00 | 7 389,20 | 7 389,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Hloubení jámy pro SEDIMENTAČNÍ ŠACHTU.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 3,19 | 30,00 | 0,00 | 95,70 | 95,70 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4, poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*12,74*0,25 => kubatura výkopku hor. tř. IV. [m3] => 25% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 131401113R00 | Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 0,50 | 900,00 | 0,00 | 450,00 | 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Hloubení jámy pro SEDIMENTAČNÍ ŠACHTU.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **1 658,80** | **1 658,80** | | **0,00** | |
| 6 | 161101103R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m | m3 | 3,82 | 340,00 | 0,00 | 1 298,80 | 1 298,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m, bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení jam objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 12 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(19,11+12,74)*0,12 => kubatura výkopů hron. tř. I. - IV. [m3] * 12% - stanoveno z tab. pro určení podílu svislého přemístění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 161101153R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m | m3 | 0,06 | 440,00 | 0,00 | 26,40 | 26,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m, bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení jam objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 12 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,5*0,12 => kubatura výkopů hron. tř. I. - IV. [m3] * 12% - stanoveno z tab. pro určení podílu svislého přemístění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 162201101R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m | m3 | 8,34 | 40,00 | 0,00 | 333,60 | 333,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m, přebytek zeminy bude využit na stavbě.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(19,11+12,74+0,5) => celková kubatura výkopu [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-24,01 => kubatura potřebná k zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **18 007,50** | **18 007,50** | | **0,00** | |
| 9 | 175101201R00 | Obsyp objektu bez prohození sypaniny | m3 | 24,01 | 750,00 | 0,00 | 18 007,50 | 18 007,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp SEDIMENTAČNÍ ŠACHTY, vytěženou zeminou tř. 3. a tř. 4., se zhutněním. Spádovat směrem k poklopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *22,69+15,13+5,00 => vykopaná jáma pro SS1 (m3)* | | | | | | | | | |
| | | *-((pi*1,05^2*0,100)+1,73) => odečet podkladu a zákl. desky* | | | | | | | | | |
| | | *-(pi*0,905^2*2,05)-(pi*0,5^2*1,25) => odečet SS1* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **16 245,10** | **6 026,60** | **22 271,70** | | **5,09** | |
| 10 | 271531113R00 | Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm | m3 | 1,73 | 1 540,00 | 1 681,09 | 983,11 | 2 664,20 | 2,16 | 3,74 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Štěrkový roznášecí drén, 300 - 700 mm, dle stavu podloží (počítáno 500 mm).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1)* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *pi*1,05^2*0,500 => objem válce => pi*r [m]^2*v [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 273310010RA0 | Základová deska z betonu C 8/10, včetně bednění | m3 | 0,35 | 9 350,00 | 1 958,38 | 1 314,12 | 3 272,50 | 3,07 | 1,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Základová deska z betonu C 8/10, h=100 mm, rovinnost +- 5 mm, včetně bednění. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1)* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *pi*1,05^2*0,100 => objem válce [m3]: plocha kruhu [m2] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 273361921RT4 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí | t | 0,27 | 60 500,00 | 12 605,63 | 3 729,37 | 16 335,00 | 1,05 | 0,28 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *D+M, včetně ohýbání a stříhání, včetně distančních prvků* | | | | | | | | | |
| | | *základová deska pod SEDIMENTAČNÍ ŠACHTU, 1x svařovaná síť, pr. 6 mm, oka 100/100 mm* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *pi*1,05^2*0,079 => pi * r^2 * 0,079 t/m2* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **15,50** | **20 984,50** | **21 000,00** | | **0,01** | |
| 13 | 894423116R00 | Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 7,0 t | kus | 1,00 | 15 000,00 | 0,00 | 15 000,00 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení prefabrikovaného dna šachetního přímého TBZ-Q.1 150/159 V 120.* | | | | | | | | | |
| | | *1 KS => SS1, viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 894421112R00 | Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t | kus | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení prefabrikovaných dílů betonových šachet.* | | | | | | | | | |
| | | *1 KS => SS1 - TZK-Q.1 150-100/25* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 894421112RT1 | Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t | kus | 2,00 | 1 500,00 | 0,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet dle DIN 4034, skruže přechodové na kroužek.* | | | | | | | | | |
| | | *1 => SS1 - TBR - Q.1. 100/63/58/12* | | | | | | | | | |
| | | *1 => SS1 - TBS-Q.1 100/50/12* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 899103111R00 | Osazení poklopu s rámem do 150 kg | kus | 1,00 | 1 500,00 | 15,50 | 1 484,50 | 1 500,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů.* | | | | | | | | | |
| | | *1 KS => SS1 - lit. poklop, D 400, DN 600* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **1 968,00** | **1 968,00** | | **0,00** | |
| 17 | 998271301R00 | Přesun hmot pro kanalizace betonové, otevř. výkop | t | 9,84 | 200,00 | 0,00 | 1 968,00 | 1 968,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **98 512,00** | **0,00** | **98 512,00** | | **8,76** | |
| 18 | 592243742 | Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 150/184 V 120 | kus | 1,00 | 35 625,00 | 35 625,00 | 0,00 | 35 625,00 | 6,60 | 6,60 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozměr 1500/1835 mm, H = 1,80 m, kanalizační šachty DN 1500 dle DIN 4034.1 Q = splnění kvalitativních podmínek sekce pro kanalizace PS - kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem, LS - litinové vidlicové stupadlo, KPS - kapsové plastové stupadlo, V 15 - V 60 - průměr odtoku.* | | | | | | | | | |
| | | *1 KS => SS1 - bez prostupů* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 592243502 | Deska přechodová zákrytová TZK-Q.1 150-100/25 | kus | 1,00 | 9 375,00 | 9 375,00 | 0,00 | 9 375,00 | 0,92 | 0,92 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozměr 1500/1000/250 mm Kanalizační šachty DN 1500 dle DIN 4034.1.* | | | | | | | | | |
| | | *1 KS => SS1* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 59224359.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 | kus | 1,00 | 1 258,00 | 1 258,00 | 0,00 | 1 258,00 | 0,50 | 0,50 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Skruž šachetní TBS-Q.1 rozměr 1000/500/120 mm. Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1 Q = splnění kvalitativních podmínek sekce pro kanalizace PS - kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem, LS - litinové vidlicové stupadlo, KPS - kapsové plastové stupadlo, V 15 - V 60 - průměr odtoku.* | | | | | | | | | |
| | | *Celkem 1 ks.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 59224353.A | Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS | kus | 1,00 | 1 629,00 | 1 629,00 | 0,00 | 1 629,00 | 0,59 | 0,59 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *rozměr 1000/625/580 mm, síla stěny 120 mm Kanalizační šachty DN 1000 dle DIN 4034.1 Q = splnění kvalitativních podmínek sekce pro kanalizace PS - kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem, LS - litinové vidlicové stupadlo, KPS - kapsové plastové stupadlo, V 15 - V 60 - průměr odtoku* | | | | | | | | | |
| | | *1 KS => SS1* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 55340324 | Poklop D 400- GU-S-K, litinový, s odvětráním | kus | 1,00 | 4 375,00 | 4 375,00 | 0,00 | 4 375,00 | 0,16 | 0,16 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachtový poklop podle stavebních předpisů ČSN EN 124 pro jízdní pruhy silnic, pěší zóny a parkovací místa. Dosedací plochy u vík a rámu jsou obráběny a do víka je zabudována tlumicí vložka. Rám BEGU R-1 D400-víko GU-S-K- D400, DN 600.* | | | | | | | | | |
| | | *1 KS => SS1* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 500000000MVD | Filtrační sestava se záchytem plovoucích nečistot DN 50 - DN 500 | kus | 2,00 | 23 125,00 | 46 250,00 | 0,00 | 46 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a montáž filtrační sestavy do sedimentační šachty pro DN 50 až DN 500, cena za 1 sestavu. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *2 KS => SS1* | | | | | | | | | |
| | | *viz. SEDIMENTAČNÍ ŠACHTA (SS1)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **182 245,70** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 060.3. ODPAD Z VDJ - VSAKOVACÍ GALERIE | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 82579 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **0,00** | **1 500,00** | **1 500,00** | | **0,00** | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 24,00 | 50,00 | 0,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3*8 => počet dní [dní] * počet hodin [hod] (1 den = 8 h)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 3,00 | 100,00 | 0,00 | 300,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3 => předpokad čerpání ve dnech [dní] => ODHAD* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **1 082,40** | **1 082,40** | | **0,00** | |
| 3 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 13,53 | 80,00 | 0,00 | 1 082,40 | 1 082,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, přemístění do 50 m s uložením do figury na mezideponii. VSAKOVACÍ GALERIE* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10,60*5,80*0,20*1,10 => délka [m] * šířka [m] * tl. ornice [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **123 517,90** | **123 517,90** | | **0,00** | |
| 4 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 123,76 | 560,00 | 0,00 | 69 305,60 | 69 305,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10,60*5,80*3,05*1,10*0,60 => délka strany výkopu [m] * šířka strany výkopu [m] * hl. výkopu [m] + rezerva 10% na svahování => 60% horn. tř. III.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 61,88 | 20,00 | 0,00 | 1 237,60 | 1 237,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *VSAKOVACÍ GALERIE.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *123,76*0,5 => kubatura horn. tř. III => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 82,51 | 580,00 | 0,00 | 47 855,80 | 47 855,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10,60*5,80*3,05*1,10*0,40 => délka strany výkopu [m] * šířka strany výkopu [m] * hl. výkopu [m] + rezerva 10% na svahování => 40% horn. tř. IV.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 20,63 | 30,00 | 0,00 | 618,90 | 618,90 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *VSAKOVACÍ GALERIE* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *82,51*0,25 => kubatura horn. tř. IV. => 25% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 131401113R00 | Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 5,00 | 900,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,0 => rezerva pro výskyt horn. tř. V. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **53 562,38** | **53 562,38** | | **0,00** | |
| 9 | 161101102R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m | m3 | 14,44 | 180,00 | 0,00 | 2 599,20 | 2 599,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m, bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení jam objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 7 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(123,76+82,51)*0,07 => kubatura výkopů hron. tř. I. - IV. [m3] * 7% - stanoveno z tab. pro určení podílu svislého přemístěn* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 161101102R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m | m3 | 0,35 | 180,00 | 0,00 | 63,00 | 63,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m, bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení jam objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 7 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,0*0,07 => kubatura výkopů hron. tř. I. - IV. [m3] * 7% - stanoveno z tab. pro určení podílu svislého přemístěn* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 149,51 | 260,00 | 0,00 | 38 872,60 | 38 872,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(123,76+82,51) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-56,76 => - kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 897,06 | 3,00 | 0,00 | 2 691,18 | 2 691,18 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *149,51*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 5,00 | 260,00 | 0,00 | 1 300,00 | 1 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 => součet výkopků tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 30,00 | 3,00 | 0,00 | 90,00 | 90,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,0*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 56,76 | 50,00 | 0,00 | 2 838,00 | 2 838,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *56,76 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 56,76 | 90,00 | 0,00 | 5 108,40 | 5 108,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *56,76 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **33 784,21** | **88 606,79** | **122 391,00** | | **114,14** | |
| 17 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 56,76 | 350,00 | 0,00 | 19 866,00 | 19 866,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, horninou tř. III. - IV.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10,75*4,80*1,10 => plocha zásypu - planimetr. [m2] * šířka vsaku [m] + rezerva 10% hutnění, svahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 175200022RA0 | Obsyp objektu štěrkeodrtí | m3 | 68,35 | 1 500,00 | 33 784,21 | 68 740,79 | 102 525,00 | 1,67 | 114,14 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp vsakovací galerie štěrkem, f = 16 - 32 mm, propustným materiálem. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20,80*4,80*1,10 => plocha obsypu planimetr. [m2] * šířka vsak. galerie [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | | *-96*0,432 => odečet kubatury vytlačené vsak. boxem (1 box = 0,432 m3) [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **129,76** | **3 559,04** | **3 688,80** | | **0,00** | |
| 19 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 61,48 | 60,00 | 129,76 | 3 559,04 | 3 688,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice, s dovozem a závěrečným osetím travním semenem.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10,60*5,80 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **15 451,00** | **15 451,00** | | **0,00** | |
| 20 | 199000002R00IM | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 149,51 | 100,00 | 0,00 | 14 951,00 | 14 951,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 5,00 | 100,00 | 0,00 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **138,26** | **77 360,24** | **77 498,50** | | **0,01** | |
| 22 | 213151121R00 | Obalení vsakovacích bloků geotextílií | m2 | 139,97 | 50,00 | 138,26 | 6 860,24 | 6 998,50 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obalení vsakovacích bloků geotextílií 500 g/m2 bez dodávky geotextilie.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*((9,60*4,80)+(1,20*4,80))*1,35 => počet [ks] * povrch vsak. galerie [m2] * 35% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 213151111R00 | Montáž vsakovacího bloku nebo tunelu do V 450 l | kus | 94,00 | 750,00 | 0,00 | 70 500,00 | 70 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž vsakovacích boxů (1,2x0,6x0,6 m) a sestavení vsakovací galerie.* | | | | | | | | | |
| | | *- 94 kusů ve 2 vrstvách svisle, ve 4 řadách* | | | | | | | | | |
| | | *- výška sestavy 1,20 m* | | | | | | | | | |
| | | *celokvý objem stavební = cca 41,47 m3* | | | | | | | | | |
| | | *celkový objem užitný = cca 32,26 m3* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *94 => počet vsakovacích boxů [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **28** | **Zpevňování hornin a konstrukcí** | | | | **1 446,06** | **3 369,49** | **4 815,55** | | **0,03** | |
| 24 | 289970111R00 | Vrstva geotextilie, 500g/m2 | m2 | 50,69 | 95,00 | 1 446,06 | 3 369,49 | 4 815,55 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení vrstvy z geotextilie, 500 g/m2, uložení mezi štěrkový podsyp a zásyp vytěženou zeminou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *9,60*4,80*1,10 => délka [m] * šířka [m] * 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch** | | | | **11 178,36** | **2 212,38** | **13 390,74** | | **20,53** | |
| 25 | 564251111R00 | Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 15 cm | m2 | 67,63 | 198,00 | 11 178,36 | 2 212,38 | 13 390,74 | 0,30 | 20,53 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Štěrkopískový podklad pod VSAKOVACÍ GALERII, f = 4 - 16 mm, se zhutněním včetně dodávky štěrkopísku. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10,60*5,80*1,10 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **50 209,87** | **1 790,13** | **52 000,00** | | **0,54** | |
| 26 | 894431111REC | Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 1,25 m, přímá | kus | 4,00 | 6 500,00 | 25 176,59 | 823,41 | 26 000,00 | 0,06 | 0,25 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a osazení revizní (od/zavzdušňovací) šachty k VSAKOVACÍMU OBEJKTU, d 315 mm, poklop lit. děrovaný D 400.* | | | | | | | | | |
| | | *Osazení plastového dna, osazení korugované šachtové roury, vložení těsnění, osazení šachtové teleskopické roury a litinového poklopu. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4 => počet revizních šachet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 894431111REB | Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 1,25 m, přímá | kus | 4,00 | 6 500,00 | 25 033,28 | 966,72 | 26 000,00 | 0,07 | 0,29 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a osazení revizní šachty k VSAKOVACÍMU OBEJKTU, d 315 mm, poklop lit. D 400.* | | | | | | | | | |
| | | *Osazení plastového dna, osazení korugované šachtové roury, vložení těsnění, osazení šachtové teleskopické roury a litinového poklopu. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4 => počet revizních šachet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **93** | **Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb** | | | | **681,98** | **1 818,02** | **2 500,00** | | **0,06** | |
| 28 | 936945111R00 | Tabulka, označník, dodání a osaz. | kus | 5,00 | 500,00 | 681,98 | 1 818,02 | 2 500,00 | 0,01 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Tabulka, označník, dodání a osaz. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **42 892,00** | **42 892,00** | | **0,00** | |
| 29 | 998311011R00 | Přesun hmot pro odvodnění drenáží / vsaků | t | 2,82 | 3 500,00 | 0,00 | 9 870,00 | 9 870,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 30 | 998276201R00 | Přesun hmot, obsypy kamenivem | t | 165,11 | 200,00 | 0,00 | 33 022,00 | 33 022,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M46** | **Zemní práce při montážích** | | | | **25 617,66** | **1 434,34** | **27 052,00** | | **30,43** | |
| 31 | 460650014RT1 | Podkladová vrstva z makadamu penetračního tl. 20 cm | m2 | 67,63 | 400,00 | 25 617,66 | 1 434,34 | 27 052,00 | 0,45 | 30,43 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Podkladová vrstva z makadamu, f = 63 mm, tl. 200 až 300 mm, spádovat, včetně dodávky makadamu, rozprostření a zhutnění. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10,60*5,80*1,10 => délka [m] * šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **523 432,00** | **0,00** | **523 432,00** | | **2,28** | |
| 32 | 286981010 | Box akumulační 600x600x1200 mm, objem 432 l | kus | 96,00 | 3 675,00 | 352 800,00 | 0,00 | 352 800,00 | 0,02 | 1,82 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Systém se používá k likvidaci dešťových vod získaných ze střech jednak velkých průmyslových, obchodních a sportovních objektů, ale i ze střech rodinných domů, dále pak k likvidaci dešťových vod z povrchu komunikací, parkovišť apod. Základní funkcí systému je likvidace dešťové vody ze zpevněných ploch, skládá se z tzv. základních akumulačních boxů, přičemž jeden box nahrazuje cca 25 m drenážního potrubí, které se velice jednoduše sestavují do kompaktních celků takřka neomezených rozměrů a tvarů. Tím vznikne dočasný skladovací prostor potřebných rozměrů, který se obalí geotextilií a umístí pod zem. Základní princip funkce obou systémů je stejný - co nejrychleji odvést srážkovou vodu pod zemský povrch a tam ji s časovým zpožděním, za pomoci systému, buď nechat vsáknout zpět do okolní zeminy nebo provést regulovaný odtok dešťové vody ze systému do dešťové kanalizace, případně do hlavní retenční nádrže.* | | | | | | | | | |
| | | *Rozměry: 600x600x1200 mm* | | | | | | | | | |
| | | *Objem: 432 l* | | | | | | | | | |
| | | *Retenční koeficient: > 95%* | | | | | | | | | |
| | | *Výška krytí: Min. 40 cm (bez zatížení silniční dopravou), Min. 50 cm (se zatížením dopravou)* | | | | | | | | | |
| | | *Připojení: od DN 160 přes DN 315 až po DN 600 mm* | | | | | | | | | |
| | | *Zabudovaná kontrolní šachta - optimalizované použití inspekčních kamer a možnost čištění (volný průchod kanálem o průměru větším než 500 mm)* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 33 | 920Kl900010VD | Vsakovací objekt - dno otevřené | ks | 48,00 | 1 215,00 | 58 320,00 | 0,00 | 58 320,00 | 0,01 | 0,38 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vsakovací objekt - dno otevřené.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *48,0 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 2869810193 | Adaptér šachtový d 315 mm | kus | 8,00 | 878,00 | 7 024,00 | 0,00 | 7 024,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Adaptér šachtový d 315 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 920Kl900020VD | Vsakovací objekt - Boční deska 1,20 m | ks | 40,00 | 1 148,00 | 45 920,00 | 0,00 | 45 920,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vsakovací objekt - Boční deska 1,20 m.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *40 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 36 | 920Kl900030VD | Vsakovací objekt - vstupní deska | ks | 2,00 | 838,00 | 1 676,00 | 0,00 | 1 676,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vsakovací objekt - vstupní deska.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 37 | 286981006 | Geotextilie bílá PP 2000x80000 mm | kus | 1,00 | 10 625,00 | 10 625,00 | 0,00 | 10 625,00 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Geotextilie bílá PP 2000x80000 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 286981016 | Záslepka PP 35 kPa 528x528 mm modrá | kus | 14,00 | 594,00 | 8 316,00 | 0,00 | 8 316,00 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Záslepka PP 35 kPa 528x528 mm modrá.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*14 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 286981011 | Hrdlo vstupní 160/315, 528x528x390 mm | kus | 2,00 | 2 188,00 | 4 376,00 | 0,00 | 4 376,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hrdlo vstupní 160/315, 528x528x390 mm*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2 => celkový počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 40 | 920KI900000VD | Vsakovací boxy - přípravky pro montáž (spojovací prostředky) | soubor | 1,00 | 34 375,00 | 34 375,00 | 0,00 | 34 375,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Soubor spojovacích prostředků pro montáž vsakovacích galerií.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **1 064 774,30** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 060.4. ODPAD Z VDJ - BEZODTOKOVÁ JÍMKA | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 82579 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **0,00** | **1 500,00** | **1 500,00** | | **0,00** | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 24,00 | 50,00 | 0,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3*8 => počet dní [dní] * počet hodin [hod] (1 den = 8 h)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 3,00 | 100,00 | 0,00 | 300,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3 => předpokad čerpání ve dnech [dní] => ODHAD* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **471,20** | **471,20** | | **0,00** | |
| 3 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 5,89 | 80,00 | 0,00 | 471,20 | 471,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, přemístění do 50 m s uložením do figury na mezideponii. VSAKOVACÍ GALERIE* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,35*5,0*0,20*1,10 => délka [m] * šířka [m] * tl. ornice [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **33 708,40** | **33 708,40** | | **0,00** | |
| 4 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 35,05 | 560,00 | 0,00 | 19 628,00 | 19 628,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *BEZODTOKOVÁ JÍMKA* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,40*3,40*3,55*1,10*0,60 => délka strany výkopu [m] * šířka strany výkopu [m] * hl. výkopu [m] + rezerva 10% na svahování => 60% horn. tř. III.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 17,53 | 20,00 | 0,00 | 350,60 | 350,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *BEZODTOKOVÁ JÍMKA* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *35,05*0,5 => kubatura horn. tř. III => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 23,37 | 580,00 | 0,00 | 13 554,60 | 13 554,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *BEZODTOKOVÁ JÍMKA* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,40*3,40*3,55*1,10*0,40 => délka strany výkopu [m] * šířka strany výkopu [m] * hl. výkopu [m] + rezerva 10% na svahování => 40% horn. tř. IV.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 5,84 | 30,00 | 0,00 | 175,20 | 175,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *BEZODTOKOVÁ JÍMKA* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *23,37*0,25 => kubatura horn. tř. IV. => 25% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **13 357,22** | **13 357,22** | | **0,00** | |
| 8 | 161101102R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m | m3 | 4,09 | 180,00 | 0,00 | 736,20 | 736,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m, bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení jam objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 7 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(35,05+23,37)*0,07 => kubatura výkopů hron. tř. I. - IV. [m3] * 7% - stanoveno z tab. pro určení podílu svislého přemístěn* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 32,19 | 260,00 | 0,00 | 8 369,40 | 8 369,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(35,05+23,37) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-26,23 => - obsyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 193,14 | 3,00 | 0,00 | 579,42 | 579,42 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *32,19*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 26,23 | 50,00 | 0,00 | 1 311,50 | 1 311,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,10*4,0*1,075 => plocha zásypu [m2] * šířka [m] + max. míra zhutnění 7,5 %* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 26,23 | 90,00 | 0,00 | 2 360,70 | 2 360,70 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *26,23 => kubatura potřebná k obsypu jímky [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **20 852,85** | **20 852,85** | | **0,00** | |
| 13 | 171201201R00 | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m | m3 | 26,23 | 20,00 | 0,00 | 524,60 | 524,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *26,23 => kubatura potřebná k obsypu jímky [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 175101201R00 | Obsyp objektu bez prohození sypaniny | m3 | 26,23 | 750,00 | 0,00 | 19 672,50 | 19 672,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp objektu bez prohození sypaniny, vytěženou sypaninou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,10*4,0*1,075 => plocha zásypu [m2] * šířka [m] + max. míra zhutnění 7,5 %* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 175101209R00 | Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu | m3 | 26,23 | 25,00 | 0,00 | 655,75 | 655,75 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,10*4,0*1,075 => plocha zásypu [m2] * šířka [m] + max. míra zhutnění 7,5 %* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **0,00** | **4 012,50** | **4 012,50** | | **0,00** | |
| 16 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 26,75 | 150,00 | 0,00 | 4 012,50 | 4 012,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Závěrečná terénní modelace po dokončení stavby dotčených ploch.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,35*5,0 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **3 219,00** | **3 219,00** | | **0,00** | |
| 17 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 32,19 | 100,00 | 0,00 | 3 219,00 | 3 219,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **0,00** | **154,50** | **154,50** | | **0,00** | |
| 18 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 10,30 | 15,00 | 0,00 | 154,50 | 154,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,60*2,60*1,10 => délka dna výkop. jámy [m] * šířka dna výkop. jámy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **52 968,98** | **45 888,02** | **98 857,00** | | **27,40** | |
| 19 | 271531111RL4 | Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm | m3 | 3,96 | 1 320,00 | 3 267,98 | 1 959,22 | 5 227,20 | 2,16 | 8,55 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm, včetně dodávky štěrkového materiálu a zahutnění. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,40*3,60*0,25 => délka polštáře [m] * šířka polštáře [m] * tl. polštáře [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 273351215R00 | Bednění stěn základových desek - zřízení | m2 | 1,74 | 1 100,00 | 391,06 | 1 522,94 | 1 914,00 | 0,04 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových desek - zřízení, bednicí materiál prkna. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*(3,4+2,4))*0,15 => obvod základové desky [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 273321321R00 | Železobeton základových desek C 20/25 | m3 | 1,29 | 4 070,00 | 4 736,01 | 514,29 | 5 250,30 | 2,53 | 3,26 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Železobeton základových desek C 20/25, vodostavebný. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,40*2,40*0,15*1,05 => délka základu [m] * šířka základu [m] * tl. základu [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 273361921RT8 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí | t | 0,07 | 60 500,00 | 3 255,83 | 979,17 | 4 235,00 | 1,05 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,4*2,4*0,0079*1,10 => délka [m] * šířka [m] * přepočet [m2/t] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 273351216R00 | Bednění stěn základových desek - odstranění | m2 | 1,74 | 330,00 | 0,00 | 574,20 | 574,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových desek - odstranění.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*(3,4+2,4))*0,15 => obvod základové desky [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 279351101R00 | Bednění stěn základových zdí, jednostranné-zřízení | m2 | 31,49 | 1 100,00 | 10 550,12 | 24 088,88 | 34 639,00 | 0,04 | 1,11 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových zdí, jednostranné-zřízení, bednící materiál prkna, včetně dodávky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*(3,4+2,4))*2,50 => vnější obvod jímky [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *(4*0,76)*0,820 => vnější obvod poklopu [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 279321312R00 | Železobeton základových zdí C 20/25 | m3 | 5,58 | 4 070,00 | 20 134,48 | 2 576,12 | 22 710,60 | 2,53 | 14,09 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Železobeton základových zdí C 20/25, včetně dodávky vodostavebního betonu. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *((3,4*2,4)-(3,0*2,0))*2,50 => beton zdiva [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *(0,76*0,76-0,6*0,6)*0,82 => obetonování poklopu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 279361921RT8IN | Výztuž základových zdí ze svařovaných sítí | t | 0,23 | 60 500,00 | 10 633,50 | 3 281,50 | 13 915,00 | 1,05 | 0,24 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž základových zdí ze svařovaných sítí, svařovaná síť - drát 8,0, oka 100/100 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *((2*3,20)+(2*2,20))*2,50*0,0079*1,10 => počet stěn [ks] * délka / šířka stěn [m] * výška [m] * přepočet [m2/t] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 279351102R00 | Bednění stěn základových zdí, jednostranné-odstranění | m2 | 31,49 | 330,00 | 0,00 | 10 391,70 | 10 391,70 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových zdí, jednostranné-odstranění.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*(3,4+2,4))*2,50 => vnější obvod jímky [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | | *(4*0,76)*0,820 => vnější obvod poklopu [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **5 084,87** | **2 908,83** | **7 993,70** | | **4,27** | |
| 28 | 457311116R00IN | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 16/20 | m3 | 1,69 | 4 730,00 | 5 084,87 | 2 908,83 | 7 993,70 | 2,53 | 4,27 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 16/20, včetně dodávky. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(3,0-0,4)*2,0*(0,25+0,40)/2 => výplňový beton - vytvoření snížení jímky [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **63** | **Podlahy a podlahové konstrukce** | | | | **1 721,07** | **1 679,73** | **3 400,80** | | **1,62** | |
| 29 | 631310111RAA | Mazanina z betonu C 8/10, tloušťka 8 cm | m2 | 7,80 | 436,00 | 1 721,07 | 1 679,73 | 3 400,80 | 0,21 | 1,62 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Mazanina z betonu C 8/10, tloušťka 8 cm, včetně izolace proti vodě, 2x hydroizolační pás, kladeno křížem. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(3,40*2,40)-(0,60*0,60) => plocha stropu jímky [m2] - plocha poklopu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **93** | **Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb** | | | | **2 488,21** | **7 231,79** | **9 720,00** | | **0,10** | |
| 30 | 939941112R00 | Těsnění pracovní spáry plechem mezi dnem a stěnou | m | 10,80 | 900,00 | 2 488,21 | 7 231,79 | 9 720,00 | 0,01 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Těsnění pracovní spáry plechem mezi dnem a stěnou, těsnící plech 150/5,0 mm, svařeno na stavbě. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(3,20+2,20) => obvod osy zdiva [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **97** | **Prorážení otvorů a ostatní bourací práce** | | | | **399,69** | **860,31** | **1 260,00** | | **0,02** | |
| 31 | 970041200R00 | Vrtání jádrové do prostého betonu do D 200 mm | m | 0,20 | 6 300,00 | 399,69 | 860,31 | 1 260,00 | 0,08 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vrtání jádrové do prostého betonu do D 200 mm, vrtání prostupu do jímky.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,20 => 1x otvor pro PVC DN 125, dl. 0,20 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H14** | **Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy** | | | | **0,00** | **16 625,00** | **16 625,00** | | **0,00** | |
| 32 | 998144471R00IN | Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m | t | 33,25 | 500,00 | 0,00 | 16 625,00 | 16 625,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **212 500,00** | **0,00** | **212 500,00** | | **0,00** | |
| 33 | 910 KL 500000VI | Jímka akumulační bezodtoková, specifikace dle PD (dodávka+montáž) | soubor | 1,00 | 212 500,00 | 212 500,00 | 0,00 | 212 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Jímka akumulační bezodtoková, specifikace dle PD (dodávka+montáž). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Svařeno z PP desek, tl. 80 mm, samonosná, dodávka na stavbu jako celek (alternativně svařeno na stavbě) dle dodavatele, požadavek: vodotěsnost jímky)* | | | | | | | | | |
| | | *Prostup pro PVC DN 125 zhotovit na místě stavby, PŘEDPIS: zajistit vodotěsnost prostupu.* | | | | | | | | | |
| | | *Technická specifikace:* | | | | | | | | | |
| | | *- použitý materiál: stěnový polypropylen, bílá barva* | | | | | | | | | |
| | | *- vnější rozměr: 3,0 x 2,0 x 2,58 m (celková výška dle umístění vůči terénu)* | | | | | | | | | |
| | | *- uvnitř ve dně jímky bude sběrné místo pro vypouštění a odkalení, rozměr: 2,0 x 0,4 x 0,25 m* | | | | | | | | | |
| | | *- spádování dna směrem ke kalovému prostoru* | | | | | | | | | |
| | | *- obetonování jímky betonem tř. C20/25, včetně konstr. výztuže* | | | | | | | | | |
| | | *- výroba nádrže v dílenských prostorách, montáž a kompletace na místě stavby* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => soubor (výroby, dodávky a montáže)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **427 632,20** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 070.1. VÝTLAK č.3 (VDJ HLÁVKOV II. - VDJ HLÁVKOV I.) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8271111 | Zpracováno dne: | 08.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **469,01** | **7 750,99** | **8 220,00** | | **0,09** | |
| 1 | 119000002RA0 | Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení) | m | 2,74 | 1 500,00 | 214,74 | 3 895,26 | 4 110,00 | 0,02 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4*1,37*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 119000001RA0 | Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení) | m | 2,74 | 1 500,00 | 254,27 | 3 855,73 | 4 110,00 | 0,01 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4*1,37*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **1 149,20** | **1 149,20** | | **0,00** | |
| 3 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 9,49 | 80,00 | 0,00 | 759,20 | 759,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*33,0*1,37*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 120001101R00 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení | m3 | 0,50 | 780,00 | 0,00 | 390,00 | 390,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **32 787,00** | **32 787,00** | | **0,00** | |
| 5 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 45,74 | 560,00 | 0,00 | 25 614,40 | 25 614,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*33,0*1,65*0,8*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 80% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 22,87 | 20,00 | 0,00 | 457,40 | 457,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*45,74 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 132301213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 11,43 | 580,00 | 0,00 | 6 629,40 | 6 629,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*33,0*1,65*0,2*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 20% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 2,86 | 30,00 | 0,00 | 85,80 | 85,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*11,43 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 25% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **7 049,06** | **7 049,06** | | **0,00** | |
| 9 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 1,72 | 120,00 | 0,00 | 206,40 | 206,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(45,74+11,43)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 16,37 | 260,00 | 0,00 | 4 256,20 | 4 256,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(45,74+11,43) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-40,80 => - zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 98,22 | 3,00 | 0,00 | 294,66 | 294,66 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *16,37*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 16,37 | 90,00 | 0,00 | 1 473,30 | 1 473,30 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *16,37 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 16,37 | 50,00 | 0,00 | 818,50 | 818,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *16,37 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **23 115,00** | **23 115,00** | | **10,93** | |
| 14 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 11,78 | 750,00 | 0,00 | 8 835,00 | 8 835,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění bez dodávky obsypového materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,36*33,0 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *-(3,14*0,0315^2*33,00) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 40,80 | 350,00 | 0,00 | 14 280,00 | 14 280,00 | 0,27 | 10,93 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům:* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,15*33,0*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **95,42** | **2 617,18** | **2 712,60** | | **0,00** | |
| 16 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 45,21 | 60,00 | 95,42 | 2 617,18 | 2 712,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *33,0*1,37 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **1 637,00** | **1 637,00** | | **0,00** | |
| 17 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 16,37 | 100,00 | 0,00 | 1 637,00 | 1 637,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **0,00** | **467,85** | **467,85** | | **0,00** | |
| 18 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 31,19 | 15,00 | 0,00 | 467,85 | 467,85 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží pod potrubím válcem, příp. vibrační deskou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *33,0*0,90*1,05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **42** | **Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)** | | | | **7,08** | **612,92** | **620,00** | | **0,09** | |
| 19 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 28,00 | 20,00 | 6,40 | 553,60 | 560,00 | 0,00 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkový počet desek, převzato z pol. kódu 59341745* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 3,00 | 20,00 | 0,69 | 59,31 | 60,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **3 516,27** | **3 189,33** | **6 705,60** | | **9,61** | |
| 21 | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku f = 0-4 mm | m3 | 5,08 | 1 320,00 | 3 516,27 | 3 189,33 | 6 705,60 | 1,89 | 9,61 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosívky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *33,0*0,14*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *m3 prosívky = cca 2,34 T* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **733** | **Rozvod potrubí** | | | | **21,04** | **2 480,96** | **2 502,00** | | **0,00** | |
| 22 | 733175127R00 | Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje D 63mm | kus | 9,00 | 278,00 | 21,04 | 2 480,96 | 2 502,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných plastových tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **85** | **Potrubí z trub litinových** | | | | **552,12** | **1 497,88** | **2 050,00** | | **0,00** | |
| 23 | 857264121R00 | Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100 | kus | 1,00 | 1 250,00 | 381,32 | 868,68 | 1 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových odbočných přírubových tvarovek (T-Kus, LT Kříž, ...) v otevřeném výkopu (kanálu/ šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 857244121R00 | Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 50 | kus | 1,00 | 800,00 | 170,80 | 629,20 | 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových odbočných přírubových tvarovek (T-Kus, LT Kříž, ...) v otevřeném výkopu (kanálu/ šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **14 750,00** | **14 750,00** | | **0,00** | |
| 25 | 871211121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm | m | 68,00 | 120,00 | 0,00 | 8 160,00 | 8 160,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 63 bez dodání materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO* | | | | | | | | | |
| | | *33,0 m => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 879231191R00 | Příplatek za montáž trubek ve sklonu DN 40-550 | m | 35,00 | 150,00 | 0,00 | 5 250,00 | 5 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za montáž svislé části potrubí ve věžovém VDJ.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *35,0 => délka svislé čaasti montáže [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 877212121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm | kus | 19,00 | 60,00 | 0,00 | 1 140,00 | 1 140,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-61xVD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 28 | 877252121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 110 mm | kus | 2,00 | 100,00 | 0,00 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-61xVD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **2 767,42** | **12 605,58** | **15 373,00** | | **0,34** | |
| 29 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 | m | 68,00 | 25,00 | 40,93 | 1 659,07 | 1 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 30 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 50 | m | 68,00 | 20,00 | 7,63 | 1 352,37 | 1 360,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor dopřesní, zda bude provedeno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 36,30 | 10,00 | 102,67 | 260,33 | 363,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *33,0*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 2,00 | 450,00 | 310,14 | 589,86 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 33 | 899713111R00 | Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém | kus | 1,00 | 1 500,00 | 524,31 | 975,69 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 891261111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 | kus | 1,00 | 2 500,00 | 386,36 | 2 113,64 | 2 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 891211111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50 | kus | 2,00 | 1 500,00 | 306,66 | 2 693,34 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 36 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 3,00 | 850,00 | 844,56 | 1 705,44 | 2 550,00 | 0,11 | 0,34 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 37 | 891186331R00 | Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250 | kus | 3,00 | 500,00 | 244,15 | 1 255,85 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H22** | **Komunikace pozemní a letiště** | | | | **0,00** | **7 492,00** | **7 492,00** | | **0,00** | |
| 38 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, lože, podsypy, obsypy | t | 37,46 | 200,00 | 0,00 | 7 492,00 | 7 492,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **294,00** | **294,00** | | **0,00** | |
| 39 | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 1,47 | 200,00 | 0,00 | 294,00 | 294,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkové přesuny trubních částí a součástí. (položky pro přesun, bez prosívky).* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M001VD** | **Montáže prostupů** | | | | **9 773,39** | **30 226,61** | **40 000,00** | | **0,00** | |
| 40 | 001 KI 00010VD | Zhotovení prostupu pro potrubí DN 50 - DN 200 | soub. | 2,00 | 2 500,00 | 961,54 | 4 038,46 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení prostupu betonovým základem a dříkem věžového VDJ.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 001000020VD | Příplatek za ztíženou montáž vodovodního potrubí v omezeném prostoru | m | 35,00 | 1 000,00 | 8 811,85 | 26 188,15 | 35 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž vodovodního potrubí, včetně přichycení do kotev, svařování potrubí, izolace potrubí a přichycení odporového drátu ve ztíženém prostoru.* | | | | | | | | | |
| | | *cca 35,0 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M21** | **Elektromontáže** | | | | **0,00** | **17 830,00** | **17 830,00** | | **0,00** | |
| 42 | 210292021R00 | Uložení vyhledávacího vodiče CY 6mm2, přípolož k potrubí | m | 33,00 | 10,00 | 0,00 | 330,00 | 330,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Připevnění vytyčovacího vodiče CY 6 mm2 k řadu. Montáž bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *L = 33,0 [m] (viz. položka 34141303 - Vodič signalizační CYY 6,0 mm2)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 210172106R00 | Montáž nosiče trubek | kus | 35,00 | 500,00 | 0,00 | 17 500,00 | 17 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž nerez pryžových kotev k uchycení potrubí ve dříku věžového vodojemu.* | | | | | | | | | |
| | | *cca 35,0 [m] á 1,0 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **0,00** | **1 520,00** | **1 520,00** | | **0,00** | |
| 44 | 230032027R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50 | kus | 4,00 | 150,00 | 0,00 | 600,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 230032030R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 100 | kus | 4,00 | 230,00 | 0,00 | 920,00 | 920,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **176 039,75** | **0,00** | **176 039,75** | | **29,40** | |
| 46 | 58341001.A | Prosívka - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B | t | 27,85 | 313,00 | 8 717,05 | 0,00 | 8 717,05 | 1,00 | 27,85 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Prosívka pro obsyp vodovodního potrubí z PE, f = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *11,78*2,34 [m3] => viz. hodnota (výměra) pol. obsypu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztratné 1%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 286134704 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075 | m | 71,40 | 150,00 | 10 710,00 | 0,00 | 10 710,00 | 0,00 | 0,09 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným dopočtem elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO.* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: 68,00 [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 34141303 | Vodič signalizační CYY 6,0 mm2 | m | 34,65 | 33,00 | 1 143,45 | 0,00 | 1 143,45 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Signalizační vodič k vytyčení vodovodní sítě.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *33,0 [m] => délka potrubí, 5% ztratné* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 34572301 | Pásky stahovací SP 100 x 2,5 | 100 ks | 1,00 | 56,00 | 56,00 | 0,00 | 56,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Stahovací pásky k uchycení vytyčovacího vodiče CY 6 mm2. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *1 ks á 1,0 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 81000009VD | T DN 100/50, T kus přírubový, č. 8510 | ks | 1,00 | 4 826,00 | 4 826,00 | 0,00 | 4 826,00 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 51 | 81000001VD | T DN 50/50, T kus přírubový, č. 8510 | ks | 1,00 | 3 600,00 | 3 600,00 | 0,00 | 3 600,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 753-911-614VD | Elektrospojka d 110, SDR 11 | ks | 2,00 | 363,00 | 726,00 | 0,00 | 726,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro montáž tvarovek* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 753-911-611VD | Elektrospojka d 63, SDR 11 | ks | 8,00 | 160,00 | 1 280,00 | 0,00 | 1 280,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro montáž tvarovek* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 753-911-611VD | Elektrospojka d 63, SDR 11 | ks | 11,00 | 160,00 | 1 760,00 | 0,00 | 1 760,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 55 | 753-800-014VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 110 | ks | 2,00 | 346,00 | 692,00 | 0,00 | 692,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 56 | 753-800-011VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 63 | ks | 2,00 | 163,00 | 326,00 | 0,00 | 326,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 57 | 727-700-314VD | Otočná příruba d 110 PP/ocel | ks | 2,00 | 663,00 | 1 326,00 | 0,00 | 1 326,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 58 | 727-700-211VD | Otočná příruba d 63 PP/ocel | ks | 2,00 | 384,00 | 768,00 | 0,00 | 768,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 753-101-611VD | Elektrokoleno 90° d 63, SDR 11 | ks | 2,00 | 398,00 | 796,00 | 0,00 | 796,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 753-151-611VD | Elektrokoleno 45° d 63, SDR 11 | ks | 3,00 | 400,00 | 1 200,00 | 0,00 | 1 200,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 753-141-011VD | Koleno 15° d 63, SDR 11 | ks | 2,00 | 928,00 | 1 856,00 | 0,00 | 1 856,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 753-120-911VD | Koleno 30° d 63, SDR 11 | ks | 2,00 | 928,00 | 1 856,00 | 0,00 | 1 856,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 83000004VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 100 | ks | 1,00 | 11 284,00 | 11 284,00 | 0,00 | 11 284,00 | 0,02 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 83000001VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 50 | ks | 2,00 | 7 260,00 | 14 520,00 | 0,00 | 14 520,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 83000022VD | Zemní teleskop. souprava, 9500E2, DN 200 (1,3-1,8m) | ks | 3,00 | 2 443,00 | 7 329,00 | 0,00 | 7 329,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 83000023VD | Poklop uliční šoupátkový, 1750 | ks | 3,00 | 1 114,00 | 3 342,00 | 0,00 | 3 342,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 83000024VD | Podkladová deska pro šoupátko, 3481 | ks | 3,00 | 325,00 | 975,00 | 0,00 | 975,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 900 KI 000120VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 475) | soubor | 1,00 | 3 438,00 | 3 438,00 | 0,00 | 3 438,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka + montáž prostupových řetězových těsnění.* | | | | | | | | | |
| | | *1x D160/d63* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 900 KI 000140VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 300) | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,00 | 3 000,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka + montáž prostupových řetězových těsnění.* | | | | | | | | | |
| | | *1x D100/d63* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 70 | 59341745 | Deska strop. plná PZD 74/29/9 P5 - prefabr. pro zajišť. bloky vod. potr. | kus | 28,00 | 44,00 | 1 232,00 | 0,00 | 1 232,00 | 0,05 | 1,26 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní plná PZD 74/29/9 P5, opěra pro příslušnou tvarovku vod. potrubí pro přenos vodorovné síly vyvolané tokem vody v potrubím do bloku, příp. svislé síly vyvolané nadložím či dopravou.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy :* | | | | | | | | | |
| | | *PZD 74/29/9 - 5 ks/ 1 ks bloku pro odbočku - celkem 2 odbočky* | | | | | | | | | |
| | | *PZD 74/29/9 - 3 ks/ 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 0 hydrantů* | | | | | | | | | |
| | | *PZD 74/29/9 - 2 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 11 lomů* | | | | | | | | | |
| | | *PZD 74/29/9 - 0 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vytočeno potrubím)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 71 | 60596002 | Řezivo - fošny, hranoly - bloky na vodovodním potrubí | m3 | 0,19 | 9 375,00 | 1 781,25 | 0,00 | 1 781,25 | 0,55 | 0,10 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dřevěné hranoly, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí.* | | | | | | | | | |
| | | *viz.: výkres Betonové zajišťovací bloky, celková kubatura řeziva pro stavbu* | | | | | | | | | |
| | | *blok na odbočce : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků* | | | | | | | | | |
| | | *blok na pod hydrantovou sestavu (pateční koleno) : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků* | | | | | | | | | |
| | | *blok směrový, úhel větší něž 10 st., V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků* | | | | | | | | | |
| | | *blok vertikální : V=0,15*0,15*0,8*4*počet vertik. bloků* | | | | | | | | | |
| | | *D+M, včetně montáže ve výkopu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 72 | 910200010VD | Držák pro ukotvení potrubí na dřík věžového VDJ | soubor | 35,00 | 2 500,00 | 87 500,00 | 0,00 | 87 500,00 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Držák potrubí (sestava komponentů) přivařený k OC dříku věžového VDJ. Soubor dodávky, včetně montáže a přivaření na stavbě. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Návrh: držák před stavbou naměřit a vyrobit jako komplet, po přivaření provést 2x nátěr na OC konstrukce (vhodnou barvou RAL).* | | | | | | | | | |
| | | *Sestava 1 ks držáku (1 soubor D+M):* | | | | | | | | | |
| | | *- objímka kluzná dvoušroubová, s v maticí M12, s tlumící pryžovou vložkou pro průměr cca 105 - 115 [mm] - 1 ks* | | | | | | | | | |
| | | *- tyč závitová M12, DIN 975, délka dopřesněna při stavbě vzhledem k pozici umístění potrubí - cca 80 až 120 [mm] - 1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *- OC platle 40x40x6 [mm], k platli bude navařena závitová tyč - 1 [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *- provedení svaru v dříku věžového vodojemu (očištění povrchu, přivaření k dříku, očištění svaru)* | | | | | | | | | |
| | | *- 2x povrchový nátěr ocel. částí držáku (vhodnou barvou, např.: RAL 1015 - bílá, slonová kost)* | | | | | | | | | |
| | | *celkem: 35 ks - výška cca 35,0 [m] á 1,0 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAK č.3 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **362 314,10** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je obtížnější technické náročnosti s vyššími nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 080.1.1. VDJ HLÁVKOV I - KOPULE / AKUMULACE | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, stáv. areál VDJ | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8132476 | Zpracováno dne: | 21.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **0,00** | **62 900,00** | **62 900,00** | | **0,27** | |
| 1 | 622904121R00 | Ruční čištění ocelovým kartáčem - VDJ Hlávkov I - KOPULE, INTERIÉR | m2 | 70,00 | 150,00 | 0,00 | 10 500,00 | 10 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR*<br>*Ruční přebroušení korodovaných míst, plynulý přechod mezi funkčním NS (nátěrovým systémem) a čištěnou plochou.*<br>*Práce v uzavřeném prostoru s ochrannými pomůckami, práce z pomocného lešení, práce v respirátoru, příp. s dýchacím přístrojem. Elektrická vrtačka, OC kartáč, smirkový papír. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání všech hmot.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 622471319R00 | Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 5 - VDJ Hlávkov I - KOPULE, INTERIÉR | m2 | 209,60 | 200,00 | 0,00 | 41 920,00 | 41 920,00 | 0,00 | 0,21 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 80 % výměry*<br>*=235+27=262m2 * 0,80=209,60 m2*<br>*- práce, bez nátěrové hmoty* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 622471321RW3 | Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 7 - VDJ Hlávkov I - KOPULE, INTERIÉR | m2 | 52,40 | 200,00 | 0,00 | 10 480,00 | 10 480,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *barva silikonová Stomix GamaDEKOR®SIL* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 20 % výměry*<br>*=235+27=262m2 * 0,20=52,40 m2*<br>*- bez nátěrové hmoty* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **783** | **Nátěry** | | | | **554,41** | **5 995,59** | **6 550,00** | | **0,02** | |
| 4 | 783900090RAB | Ostatní práce pro nátěry - odmaštění konstr. a výrobků - KOPULE, INTERIÉR | m2 | 262,00 | 25,00 | 554,41 | 5 995,59 | 6 550,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *odmaštění konstrukcí a výrobků* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR*<br>*odmaštění konstrukcí a výrobků, 252 m2, viz. TZ DSO 080.1,*<br>*včetně dodávky odmašťovadel.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **104 757,60** | **0,00** | **104 757,60** | | **0,01** | |
| 5 | 21671050VD | Penetrační přípravek polyuretanový speciální | kg | 7,00 | 488,00 | 3 416,00 | 0,00 | 3 416,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR*<br>*Speciální jednosložkový polyuretanový stabilizační penetrační přípravek na ocelové povrchy se zbytkovou rzí a zůstatky starých barev, které nelze z podkladu odstranit.*<br>*Použití pro ompregnaci podkladu pro mechanickém ošetření.*<br>*Vhodný jako sjednocující penetrační nátěr s dobrou přilnavostí na nerez, pozinkovaný povrch i žárově pozinkovaný a hliníkový podklad.*<br>*Zhotovitel doloží obchodní název a složení investorovi k odsouhlasení pro zajištění vhodnosti nátěrové hmoty a požadované životnosti ošetřeného povrchu.*<br>*Spotřeba 0,10 kg/m2//1xnátěr, t.j. 70m2x0,1kg/m2=7 kg. Materiál k položkám č. 622471319R00 a č. 622471321RW3* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 21671051VD | Barva antikorozní základní na OC kontrukce | kg | 117,90 | 263,00 | 31 007,70 | 0,00 | 31 007,70 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR*<br>*Základní antikorozní barva, šedá, je vhodná na ochranu předmětů a konstrukcí s vysokými nároky na ochrannou funkci i finální estetickou úroveň povlaku ( zámečnické prvky budov, ocelové nosné konstrukce, zemědělská technika...).*<br>*Barva vhodná jako základ pod vrchní barvy silikonakrylátové barvy, příp. syntertické barvy. Pro svůj významný bariérový účinek vytvrzeného filmu je barva v méně náročných podmínkách vhodná i samostatně pro* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 21671052VD | Jednosložková silikon-akrylátová barva | kg | 170,30 | 413,00 | 70 333,90 | 0,00 | 70 333,90 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR, vrchní nátěr, RAL 1015, případně 1013, světlá, cca slonová kost*<br>*Speciální jednosložková silikon akrylátovou barva s určením pro konečnou úpravu ocelových, litinových povrchů, dále na beton, cementových kompozitů a dřeva vystavených agresivním vlivům povětrnosti, trvalé vlhkosti i expozici pod vodou,*<br>*určená rovněž pro styk s pitnou vodou, atest, výluhová zkouška.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady** | | | | **5 500,00** | **46 500,00** | **52 000,00** | | **0,00** | |
| | **01VRN** | **Průzkumy, geodetické a projektové práce** | | | | **0,00** | **5 000,00** | **5 000,00** | | **0,00** | |
| 8 | 011002VRN | Průzkumy | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zjištění a dokumentování stavu NS v kopuli, dopřesnění plochy nutné k očištění od koroze pro objednávku a nákup sanačního přípravku a barev.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **03VRN** | **Zařízení staveniště** | | | | **5 500,00** | **4 500,00** | **10 000,00** | | **0,00** | |
| 9 | 032002VRN | Vybavení staveniště | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 2 500,00 | 2 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zřízení lehkého lešení pro nátěr konstrukce příp. podpěr pro žebřík.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 033002VRN | Připojení na energie a jejich spotřeba | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zřízení místa připojení pro odběr NN. Spotřeba NN.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **06VRN** | **Územní vlivy** | | | | **0,00** | **37 000,00** | **37 000,00** | | **0,00** | |
| 11 | 063002VRN | Méně dostupné území | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Výnos potřebného materiálu na staveniště. H = cca 35 m. Výnos nátěrových hmot a ostatních hmot na staveniště, snos materiálu ze staveniště.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 064002VRN | Škodlivé prostředí | hod. | 128,00 | 250,00 | 0,00 | 32 000,00 | 32 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za škodlivé prostředí.*<br>*2 pracovnící, 8 dnů, 8 hod. á příplatek Kč /hod za škodlivé prostředí.*<br>*=2*8*8*<br>*K dispozici ochranné pomůcky a 2 ks lehký dýchací kyslíkový přístroj.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **226 207,60** | | | |

*Poznámka:*
Stavební objekt se zvýšenými nároky na provádění, zastoupeny jsou výškové práce, práce ve stísněném prostoru a škodlivém prostředí.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 080.1.2. VDJ HLÁVKOV I - TUBUS / EXTERIÉR | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, stáv. areál VDJ | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8132476 | Zpracováno dne: | 21.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **0,00** | **83 340,00** | **83 340,00** | | **0,09** | |
| 1 | 622904121R00 | Ruční čištění ocelovým kartáčem - VDJ Hlávkov I - TUBUS, EXTERIÉR | m2 | 70,00 | 450,00 | 0,00 | 31 500,00 | 31 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, EXTERIÉR*<br>*Ruční přebroušení korodovaných míst, plynulý přechod mezi funkčním NS (nátěrovým systémem) a čištěnou plochou.*<br>*Práce v uzavřeném prostoru s ochrannými pomůckami, práce z pomocného lešení, práce vrespirátoru, příp. s dýchacím přístrojem. Elektrická vrtačka, OC kartáč, smirkový papír. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání všech hmot.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 622471319R00 | Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 5 - VDJ Hlávkov I - TUBUS, EXTERIÉR | m2 | 34,00 | 600,00 | 0,00 | 20 400,00 | 20 400,00 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, EXTERIÉR*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ. 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 20 % výměry*<br>*=170 m2 * 0,20=34,00 m2, viz.: TZ*<br>*- práce, bez nátěrové hmoty* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 622471321RW3 | Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 7 - VDJ Hlávkov I - TUBUS, EXTERIÉR | m2 | 52,40 | 600,00 | 0,00 | 31 440,00 | 31 440,00 | 0,00 | 0,05 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *barva silikonová Stomix GamaDEKOR®SIL* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, EXTERIÉR*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ. 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 80 % výměry*<br>*=170 m2 * 0,80=136,00 m2*<br>*- bez nátěrové hmoty* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **783** | **Nátěry** | | | | **2 014,48** | **21 785,52** | **23 800,00** | | **0,01** | |
| 4 | 783900090RAB | Ostatní práce pro nátěry - odmaštění konstrukcí a výrobků | m2 | 170,00 | 140,00 | 2 014,48 | 21 785,52 | 23 800,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *odmaštění konstrukcí a výrobků* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *odmaštění konstrukcí a výrobků, 170 m2, viz. TZ DSO 080.1,*<br>*včetně dodávky odmašťovadel.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **62 465,50** | **0,00** | **62 465,50** | | **0,01** | |
| 5 | 21671050VD | Penetrační přípravek polyuretanový speciální | kg | 7,00 | 488,00 | 3 416,00 | 0,00 | 3 416,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Speciální jednosložkový polyuretanový stabilizační penetrační přípravek na ocelové povrchy se zbytkovou rzí a zůstatky starých barev, které nelze z podkladu odstranit.* | | | | | | | | | |
| | | *Použití pro ompregnaci podkladu pro mechanickém ošetření.* | | | | | | | | | |
| | | *Vhodný jako sjednocující penetrační nátěr s dobrou přilnavostí na nerez, pozinkovaný povrch i žárově pozinkovaný a hliníkový podklad.* | | | | | | | | | |
| | | *Zhotovitel doloží obchodní název a složení investorovi k odsouhlasení pro zajištění vhodnosti nátěrové hmoty a požadované životnosti ošetřeného povrchu.* | | | | | | | | | |
| | | *Spotřeba 0,10 kg/m2//1xnátěr, t.j. 0,10*70=7,0 kg. Materiál k položkám č. 622471319R00 a č. 622471321RW3* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 21671051VD | Barva antikorozní základní na OC kontrukce | kg | 51,00 | 263,00 | 13 413,00 | 0,00 | 13 413,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Základní antikorozní barva, šedá, je vhodná na ochranu předmětů a konstrukcí s vysokými nároky na ochrannou funkci i finální estetickou úroveň povlaku ( zámečnické prvky budov, ocelové nosné konstrukce, zemědělská technika...).* | | | | | | | | | |
| | | *Barva vhodná jako základ pod vrchní barvy silikonakrylátové barvy, příp. syntertické barvy. Pro svůj významný bariérový účinek vytvrzeného filmu je barva v méně náročných podmínkách vhodná i samostatně pro* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 21671052VD | Jednosložková silikon-akrylátová barva | kg | 110,50 | 413,00 | 45 636,50 | 0,00 | 45 636,50 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Speciální jednosložková silikon akrylátovou barva s určením pro konečnou úpravu ocelových, litinových povrchů, dále na beton, cementových kompozitů a dřeva vystavených agresivním vlivům povětrnosti, trvalé vlhkosti i expozici pod vodou.* | | | | | | | | | |
| | | *Vrchní nátěr. RAL 5012, světle modrá.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady** | | | | **8 000,00** | **289 000,00** | **297 000,00** | | **0,00** | |
| | **01VRN** | **Průzkumy, geodetické a projektové práce** | | | | **0,00** | **5 000,00** | **5 000,00** | | **0,00** | |
| 8 | 011002VRN | Průzkumy | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zjištění a dokumentování stavu NS v kopuli, dopřesnění plochy nutné k očištění od koroze pro objednávku a nákup sanačního přípravku a barev.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **03VRN** | **Zařízení staveniště** | | | | **8 000,00** | **7 000,00** | **15 000,00** | | **0,00** | |
| 9 | 032002VRN | Vybavení staveniště | Soubor | 1,00 | 10 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zřízení lehkého lešení pro nátěr konstrukce příp. podpěr pro žebřík,* | | | | | | | | | |
| | | *pro nátěry do cca 4,0 m nad zemí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 033002VRN | Připojení na energie a jejich spotřeba | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zřízení místa připojení pro odběr NN. Spotřeba NN.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **06VRN** | **Územní vlivy** | | | | **0,00** | **277 000,00** | **277 000,00** | | **0,00** | |
| 11 | 063002VRN | Méně dostupné území | Soubor | 1,00 | 25 000,00 | 0,00 | 25 000,00 | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Vytažení potřebného materiálu na staveniště / na místo aplikace. H = cca 35 m. Vytažení nátěrových hmot na místo aplikace.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 063100VRNVD | Práce výškové-příplatek za soubor | hod. | 168,00 | 1 500,00 | 0,00 | 252 000,00 | 252 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Varianta:* | *vedení prací shora dolů, způsob horolezecký* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *odhadovaný čas potřebný na práce, vč. přípravy* | | | | | | | | | |
| | | *21 dnů * 8 hodin.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **466 605,50** | | | |

*Poznámka:*
Stavební objekt se zvýšenými nároky na provádění, zastoupeny jsou výškové práce, práce ve stísněném prostoru a škodlivém prostředí.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 080.1.3. VDJ HLÁVKOV I - TUBUS / INTERIÉR | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, stáv. areál VDJ | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8132476 | Zpracováno dne: | 21.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Varianta<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **0** | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | **0,00** | **28 500,00** | **28 500,00** | | **0,00** | |
| 1 | 073873116R00 | Osazování žebříků s ochranným košem nebo třmeny | m | 4,50 | 3 000,00 | 0,00 | 13 500,00 | 13 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *- montáž nerezového žebříku do akumulace věžového VDJ*<br>*- montáž nutná v akumulační nádrži*<br>*- položka vč. příplatku za ztížený prostor pro výnos na místo montáže a montáž* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 073873111R00 | Osazování rámů, poklopů, pracen, ocelových dveří | kg | 30,00 | 500,00 | 0,00 | 15 000,00 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *- montáž atypických dveří do akumulace věžového VDJ*<br>*- montáž nutná z akumulační nádrže*<br>*- navažení pantů, montáž ze žebříku, příp. z plošiny*<br>*- položka vč. příplatku za ztížený prostor pro výnos na místo montáže a montáž* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **0,00** | **227 250,00** | **227 250,00** | | **0,31** | |
| 3 | 622904121R00 | Ruční čištění ocelovým kartáčem - VDJ Hlávkov I - TUBUS, INTERIÉR | m2 | 70,00 | 450,00 | 0,00 | 31 500,00 | 31 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, INTERIÉR - STĚNA*<br>*Ruční přebroušení korodovaných míst, plynulý přechod mezi funkčním NS (nátěrovým systémem) a čištěnou plochou.*<br>*Práce v uzavřeném prostoru s ochrannými pomůckami, práce z pomocného lešení, práce vrespirátoru, příp. s dýchacím přístrojem. Elektrická vrtačka, OC kartáč, smirkový papír. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání všech hmot.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 622904121R00 | Ruční čišt. oc. kartáčem - VDJ Hlávkov I - TUBUS, INTERIÉR - zámečnické výrobky | m2 | 35,00 | 450,00 | 0,00 | 15 750,00 | 15 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, INTERIÉR - ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY*<br>*Ruční přebroušení korodovaných míst, plynulý přechod mezi funkčním NS (nátěrovým systémem) a čištěnou plochou.*<br>*Práce v uzavřeném prostoru s ochrannými pomůckami, práce z pomocného lešení, práce vrespirátoru, příp. s dýchacím přístrojem. Elektrická vrtačka, OC kartáč, smirkový papír. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání všech hmot.*<br>*Plocha 35,0 m2 je plocha odhadovaná.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 622471319R00 | Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 5 - VDJ Hlávkov I - TUBUS, INTERIÉR | m2 | 40,00 | 600,00 | 0,00 | 24 000,00 | 24 000,00 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, INTERIÉR - STĚNA*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 20 % výměry*<br>*=200 m2 * 0,20=40,00 m2, viz.: TZ*<br>*- práce, bez nátěrové hmoty* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 622471321RW3 | Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 7 - VDJ Hlávkov I - TUBUS, INTERIÉR | m2 | 160,00 | 600,00 | 0,00 | 96 000,00 | 96 000,00 | 0,00 | 0,17 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *barva silikonová* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, INTERIÉR - STĚNA*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ. 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 7 - natírání konstrukcí - cca 80 % výměry*<br>*=200 m2 * 0,80=160,00 m2, viz.: TZ*<br>*- práce, bez nátěrové hmoty* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 622471319R00 | Nátěr nebo nástřik stěn vn., složit. 5 - VDJ Hlávkov I - TUBUS, ZÁMEČNICKÉ VÝR. | m2 | 20,00 | 600,00 | 0,00 | 12 000,00 | 12 000,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, INTERIÉR - ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 20 % výměry*<br>*=100 m2 * 0,20=20,00 m2, viz.: TZ*<br>*- práce, bez nátěrové hmoty*<br>*- Žebřík, OC nosníky plošin, OC nosníky armatur, apod.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 622471321RW3 | Nátěr nebo nástřik stěn vn., složit. 7 - VDJ Hlávkov I - TUBUS, ZÁMEČNICKÉ VÝR. | m2 | 80,00 | 600,00 | 0,00 | 48 000,00 | 48 000,00 | 0,00 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *barva silikonová* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *VDJ HLÁVKOV I - TUBUS, INTERIÉR - ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY*<br>*Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ. 2 x vrchní*<br>*Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.*<br>*- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)*<br>*- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)*<br>*Zkouška tloušťky natěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.*<br>*- složitost 7 - natírání konstrukcí - cca 80 % výměry*<br>*=100 m2 * 0,80=80,00 m2*<br>*- práce, bez nátěrové hmoty*<br>*- Žebřík, OC nosníky plošin, OC nosníky armatur, apod.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **722** | **Vnitřní vodovod** | | | | **0,00** | **3 000,00** | **3 000,00** | | **0,08** | |
| 9 | 722211813R00 | Demontáž armatur vodov.se dvěma přírubami DN 80 | kus | 3,00 | 1 000,00 | 0,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,03 | 0,08 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Demontáž šoupátek - 2 ks DN 80 (výtlak + odběr), 1 ks DN 50 (odpad, přepad)*<br>*včetně příplatku za ztížené prostředí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **30,50** | **29 969,50** | **30 000,00** | | **0,00** | |
| 10 | 767251111R00 | Montáž podesty skládané z kompozitu | kg | 3,00 | 10 000,00 | 30,50 | 29 969,50 | 30 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montážní položka k výrobku dle pol. 910200100VD.*<br>*- oteviratelný poklop, prostupy pro potrubí a kabeláže*<br>*- spodní, středová a horní obslužná a odpočinková plošina, D=1,70 m*<br>*- kotveno na ošetřené OC stávající nosníky po odřezání tahokovu*<br>*- včetně příplatku za ztížený prostor pro montáž* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **783** | **Nátěry** | | | | **2 962,47** | **32 037,53** | **35 000,00** | | **0,02** | |
| 11 | 783900090RAB | Ostatní práce pro nátěry - odmaštění konstrukcí a výrobků | m2 | 250,00 | 140,00 | 2 962,47 | 32 037,53 | 35 000,00 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Varianta:* | *odmaštění konstrukcí a výrobků* | | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *odmaštění konstrukcí a výrobků, 200m2 (tubus)+50 m2 zámečnické výrobky, viz. TZ*<br>*včetně dodávky odmašťovadel.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **85** | **Potrubí z trub litinových** | | | | **0,02** | **4 499,98** | **4 500,00** | | **0,00** | |
| 12 | 857601101R00 | Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina do DN 80 | kus | 3,00 | 1 500,00 | 0,02 | 4 499,98 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *montáž multitoleranční spojky, včetně příplatku za ztíženou montáž* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **1 671,72** | **6 828,28** | **8 500,00** | | **0,00** | |
| 13 | 891211221R00 | Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 50 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 270,98 | 1 229,03 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž šoupátka, 2 příruby na odpadním potrubím, horní plošina VDJ* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 891241221R00 | Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 80 | kus | 2,00 | 2 000,00 | 628,48 | 3 371,52 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž šoupátka, 2 příruby na vodovodních řadech, spodní plošina VDJ* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 891181295R00 | Příplatek za montáž šoupátek v objektech DN40-1200 | kus | 3,00 | 1 000,00 | 772,26 | 2 227,74 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *montáž šoupátek DN 80-1x, DN 80-2x, ztížené podmínky* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **97** | **Prorážení otvorů a ostatní bourací práce** | | | | **1 661,83** | **3 238,17** | **4 900,00** | | **0,03** | |
| 16 | 970051130R00 | Vrtání jádrové do ŽB do D 130 mm | m | 1,00 | 4 900,00 | 1 661,83 | 3 238,17 | 4 900,00 | 0,03 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení prostupu pro výtlak PE d 63, dl. max. 1,0 m*<br>*- potřebná délka bude dopřesněna při stavbě*<br>*- provedení ve vhodném prostoru pod spodní plošinu po odkrytí stávajících sítí*<br>*- uloženo v chráničce PE d 90 na kluzné objímky*<br>*- konce utěsnit manžetami, mezikruží vypěnit st. pěnou*<br>*- příplatek za ztížený prostor* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M001VD** | **Montáže prostupů** | | | | **576,92** | **2 423,08** | **3 000,00** | | **0,00** | |
| 17 | 001 KI 00010VD | Zhotovení prostupu pro potrubí DN 50 v ocelové konstrukci tl. max. 25 mm | soub. | 1,00 | 3 000,00 | 576,92 | 2 423,08 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení prostupu v OC konstrukci tubusu, síla stěny, max. 25 mm*<br>*- technologie zhotovení - dopřesní zhotovitel : odvrtáním, odfrézováním řeznou korunkou, propálením řeznou elektrodou, otvor cca d75*<br>*- zavedení výtlaku pomocí tvarovek a elektrospojek*<br>*- oboustranné utěsnění prostupu a přetmelení*<br>*- !!! prostup provést nad maximální hladinou, t.j. cca 0,50 m nad hladinou přepadu !!!*<br>*- ztížený prostor pro provádění* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **488 827,50** | **0,00** | **488 827,50** | | **0,29** | |
| 18 | 21671050VD | Penetrační přípravek polyuretanový speciální | kg | 10,50 | 488,00 | 5 124,00 | 0,00 | 5 124,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *penetrace - stěny + zámečnické konstrukce*<br>*Speciální jednosložkový polyuretanový stabilizační penetrační přípravek na ocelové povrchy se zbytkovou rzí a zůstatky starých barev, které nelze z podkladu odstranit.*<br>*Použití pro ompregnaci podkladu pro mechanickém ošetření.*<br>*Vhodný jako sjednocující penetrační nátěr s dobrou přilnavostí na nerez, pozinkovaný povrch i žárově pozinkovaný a hliníkový podklad.*<br>*Zhotovitel doloží obchodní název a složení investorovi k odsouhlasení pro zajištění vhodnosti nátěrové hmoty a požadované životnosti ošetřeného povrchu.*<br>*Spotřeba 0,10 kg/m2//1xnátěr, t.j. 0,10*(70+35)=10,5 kg. Materiál k položkám č. 622471319R00 a č. 622471321RW3* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 21671051VD | Barva antikorozní základní na OC kontrukce | kg | 75,00 | 263,00 | 19 725,00 | 0,00 | 19 725,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *základ.nátěr, šedá - stěny tubusu + zámečnické konstrukce*<br>*Základní antikorozní barva je vhodná na ochranu předmětů a konstrukcí s vysokými nároky na ochrannou funkci i finální estetickou úroveň povlaku ( zámečnické prvky budov, ocelové nosné konstrukce, zemědělská technika...).*<br>*Barva vhodná jako základ pod vrchní barvy silikonakrylátové barvy, příp. syntertické barvy. Pro svůj významný bariérový účinek vytvrzeného filmu je barva v méně náročných podmínkách vhodná i samostatně pro konečnou* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 21671052VD | Jednosložková silikon-akrylátová barva | kg | 130,00 | 413,00 | 53 690,00 | 0,00 | 53 690,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Stěny tubusu, RAL 1015, případně 1013, vrchní nátěr, světlá, cca slonová kost*<br>*Speciální jednosložková silikon akrylátovou barva s určením pro konečnou úpravu ocelových, litinových povrchů, dále na beton, cementových kompozitů a dřeva vystavených agresivním vlivům povětrnosti, trvalé vlhkosti i expozici pod vodou.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 21671052VD | Jednosložková silikon-akrylátová barva | kg | 32,50 | 413,00 | 13 422,50 | 0,00 | 13 422,50 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zámečnické výrobky, RAL 1004, případně 1012, vrchní nátěr, oranžová.*<br>*Speciální jednosložková silikon akrylátovou barva s určením pro konečnou úpravu ocelových, litinových povrchů, dále na beton, cementových kompozitů a dřeva vystavených agresivním vlivům povětrnosti, trvalé vlhkosti i expozici pod vodou.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 42228300 | šoupátko 4000E2 DN 50 přírubové, voda, | kus | 1,00 | 7 260,00 | 7 260,00 | 0,00 | 7 260,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Charakteristika stejná jako S DN 80, včetně nerezových šroubů do přírub S DN 50 a ručního ovládacího kola.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 42228310 | šoupátko 4000E2 DN 80 přírubové, voda | kus | 2,00 | 9 616,00 | 19 232,00 | 0,00 | 19 232,00 | 0,02 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šoupátko přírubové - měkcetěsnící klínové šoupátko s hladkým a volným průtokovým kanálem č. 4000E2 PN 10 • 100% vhodné pro instalaci do země 1 tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou 2 vrchní díl z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou 3 klín z tvárné litiny s uvnitř i vně navulkanizovaným elastomerem 4 vedení klínu z otěruvzdorného plastu 5 matice kínu z mosazi se zvýšenou odolností proti odzinkování 6 vřeteno z nerezové oceli s válcovaným závitem a hladce válcovanou těsnicí kluznou plochou 7 pouzdro O-kroužků z mosazi 8 O-kroužek.*<br>*Včetně nerezových šroubů pro S DN 80 a ručního kola* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 422935303 | multitolerační spojka č.7974, DN 80, PN 16 | kus | 2,00 | 6 581,00 | 13 162,00 | 0,00 | 13 162,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Multitolerančnní spojka jištěná proti posunu, včetně rozpěrných pouzder pro potrubí, budou-li zapotřebí (PE potrubí).*<br>*Spojka jištěná proti posunu pro všechny standardní materiály potrubí s velkým rozsahem vnějších průměrů potrubí a úhlovým vychýlením. vhodné pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC)*<br>*Konstrukční charakteristiky • multitoleranční spojky s jištěním proti posunu jsou vhodné pro všechny druhy potrubí používané ve vodárenství (litina, ocel, PE, PVC a AC) • dle EN 14525 • flexibilní těsnění • flexibilní kroužek • jisticí prvky jsou pevně namontovány na každém segmentu kroužku • šrouby lze montovat i otočené o 180° • zajištění hlav šroubů proti pootočení • úhlové vychýlení max. 8°(+/- 4° na každé hrdlo) • pro jištění tahových sil na PE potrubí je doporučená instalace rozpěrných pouzder č. 6035 materiál tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou upínací kroužek z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou těsnění z elastomeru kroužek z POM* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 900 KI 000100VD | Prostupové řetězové těsnení | soubor | 2,00 | 9 375,00 | 18 750,00 | 0,00 | 18 750,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a montáž prostupového těsnění.*<br>*Prostup nového výtlaku pod spodní plošinu VDJ - vytěsnění prostupu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 27344387 | Manžeta na chráničky EPDM 63 x 90 mm | kus | 2,00 | 481,00 | 962,00 | 0,00 | 962,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *uzavírací manžeta PE d 63/PE d90* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 910200100VD | Plošina z kompozitu D 1,70 m, atyp. výrobek | ks | 3,00 | 43 750,00 | 131 250,00 | 0,00 | 131 250,00 | 0,07 | 0,21 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *- 3x atypický výrobek složený z dílců dle výrobce, D = 1,70 m, barva zelená*<br>*- obsahuje oteviratelný poklop v místě průběžného žebříku*<br>*- obsahuje prostupy pro izolované potrubí DN 80 stávající - 2 x, DN 50 nové - 1 x*<br>*- obsahuje prostupy pro kabeláže (silové a signalizační rozvody)*<br>*- předpoklad kotvení na stávající ošetřený OC rám po odřezání tahokovu*<br>*- položka zahrnuje : zaměření, dílenský výkres, výrobu segmentů + kotvící prvky, dodávku na staveniště* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 28 | 91100090VD | Žebřík z kompozita, dl. cca 2 m, D+M | ks | 1,00 | 18 750,00 | 18 750,00 | 0,00 | 18 750,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Žebřík z kompozitu, H = cca 1,80 m, montáž ke stěně nakotvením,*<br>*- provedení pevné, neodnimatelné*<br>*- zaměření, dílenský výkres, výroba, montáž společně se spodní plošinou*<br>*- ztížené prostředí pro montáž* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 29 | 91100095VD | Nerezový žebřík do akumulace věžového VDJ - dodávka | ks | 1,00 | 56 250,00 | 56 250,00 | 0,00 | 56 250,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Žebřík z nerezové oceli, včetně ochranných obručí, H = cca 4,50 m, montáž ke stávajícím návarkům*<br>*- nerezové šrouby, podložky a matky*<br>*- provedení pevné, neodnimatelné*<br>*- zaměření na místě, dílenský výkres, výroba, montáž na staveništi pro možnost výnosu do akumulace*<br>*- přesná výška pro hladinu vody nezjištěna, dopřesněno bude po vypuštění VDJ*<br>*- ztísněné prostředí pro dopravu a montáž* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 911100100VD | Dveře do akumulace věžového VDJ - atypické, dodávka | ks | 1,00 | 56 250,00 | 56 250,00 | 0,00 | 56 250,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *dveře atypické z kompozitu, případně z nerez plechu, obrys rozměr 75 / 45 cm* | | | | | | | | |
| | | *- uzaviratelné, uzamykatelné pro zamezení vstupu jiných uživatelů objektu do akumulace* | | | | | | | | |
| | | *- otevírání do akumulace, táhlo, příp. nerez lanko pro možnost uzavření* | | | | | | | | |
| | | *- zámek visací* | | | | | | | | |
| | | *- zaměření, dílenský výkres, výroba, doprava na staveniště* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| 31 | 91100120VD | Kompletační práce na staveništi | soubor | 1,00 | 75 000,00 | 75 000,00 | 0,00 | 75 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *drobné kompletační a dokončovací práce na staveništi.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| | | **VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady** | | | | **10 209,65** | **306 790,35** | **317 000,00** | | **0,00** |
| | **01VRN** | **Průzkumy, geodetické a projektové práce** | | | | **0,00** | **10 000,00** | **10 000,00** | | **0,00** |
| 32 | 011002VRN | Průzkumy | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Zjištění a dokumentování stavu NS v tubusu, dopřesnění plochy nutné k očištění od koroze pro objednávku a nákup sanačního přípravku a barev.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| 33 | 011002VRN | Průzkumy | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Zaměření stavu pro vypracování dílenských výkresů na 3 ks montážní a odpočinkové plošiny v tubusu VDJ, D = 1,70 m, otvory pro potrubí a poklop pro žebřík, žebřík a dveře do akumulace.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| | **03VRN** | **Zařízení staveniště** | | | | **9 719,46** | **20 280,54** | **30 000,00** | | **0,00** |
| 34 | 032002VRN | Vybavení staveniště | Soubor | 1,00 | 15 000,00 | 4 411,76 | 10 588,24 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení lehké závěsné plošiny na žebřík pro nátěr konstrukcí, příp. pro montáž plošin + manipulace s plošinou.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| 35 | 033002VRN | Připojení na energie a jejich spotřeba | Soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení místa připojení pro odběr NN. Spotřeba NN.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| 36 | 032002VRN | Vybavení staveniště | Soubor | 1,00 | 10 000,00 | 2 307,69 | 7 692,31 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Zakrytí konstrukcí a kabeláže - ochrana před nátěry* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| | **06VRN** | **Územní vlivy** | | | | **490,20** | **276 509,80** | **277 000,00** | | **0,00** |
| 37 | 063002VRN | Méně dostupné území | Soubor | 1,00 | 25 000,00 | 490,20 | 24 509,80 | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Výnos, příp. vytažení potřebného materiálu na staveniště / na místo aplikace. H = cca 35 m. Nátěrové hmoty, díly roštů plošin z kompozitu, žebřík akumulace, dveře akumulace.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| 38 | 063100VRNVD | Práce výškové-příplatek za soubor | hod. | 504,00 | 250,00 | 0,00 | 126 000,00 | 126 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Varianta:* | *vedení prací shora dolů, způsob horolezecký* | | | | | | | | |
| | *Poznámka:* | *odhadovaný čas potřebný na práce, vč. přípravy* | | | | | | | | |
| | | *21 dnů * 8 hodin, 3 pracovníci.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| 39 | 064002VRN | Škodlivé prostředí | hod. | 504,00 | 250,00 | 0,00 | 126 000,00 | 126 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za škodlivé prostředí.* | | | | | | | | |
| | | *21 dnů, 8 hod, 3 pracovníci* | | | | | | | | |
| | | *K dispozici ochranné pomůcky a 3 ks lehký dýchací kyslíkový přístroj.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.8. VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **1 150 477,50** | | |

*Poznámka:*
Stavební objekt se zvýšenými nároky na provádění, zastoupeny jsou výškové práce, práce ve stísněném prostoru a škodlivém prostředí.

# Položkový rozpočet

| R: | DSO 080.2.1. VDJ HLÁVKOV I - ČÁST ELEKTRO |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **28 750,00** |
| 1 | | Osazený rozváděč (viz dokumentace rozváděče) | kpl | 1,00000 | 28 750,00 | 28 750,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - prvky elektro a MaR** | | | | **51 867,00** |
| 2 | | Snímač soumrakového spínače (součást dodávky soumrakového spínače v rozváděči R4) | ks | 1,00000 | 4 769,00 | 4 769,00 |
| 3 | | Průmyslové svítidlo, E27, max. 60 W, IP54 | ks | 6,00000 | 166,00 | 996,00 |
| 4 | | Žárovka 230 V/60 W E27 | ks | 6,00000 | 15,00 | 90,00 |
| 5 | | Automatický topný kabel 230 V/508 W/42 m, včetně montážního příslušenství | ks | 1,00000 | 467,00 | 467,00 |
| 6 | | Hydrostatický hladinoměr pro pitnou vodu, 0-6 m/4-20 mA, kabel 25 m | ks | 1,00000 | 32 720,00 | 32 720,00 |
| 7 | | Plovákový spínač pro pitnou vodu, kabel 5 m, protizávaží | ks | 2,00000 | 2 236,00 | 4 472,00 |
| 8 | | Páčková svorka 2,5 mm2 pro 3 vodiče | ks | 18,00000 | 6,00 | 108,00 |
| 9 | | Krabicová rozvodka 93x93 mm, IP66 | ks | 8,00000 | 127,00 | 1 016,00 |
| 10 | | Páčková svorka 2,5 mm2 pro 2 vodiče | ks | 9,00000 | 12,00 | 108,00 |
| 11 | | Zásuvková skříň 400 V/32 A+16 A 5P, 2x230 V/16 A, s proudovým chráničem 30 mA | ks | 1,00000 | 5 161,00 | 5 161,00 |
| 12 | | Spínač jednopólový, 250 V/10 A, řazení 1, IP66 | ks | 2,00000 | 635,00 | 1 270,00 |
| 13 | | Krabicová svorka 2,5 mm2 pro 2 vodiče | ks | 4,00000 | 10,00 | 40,00 |
| 14 | | Zásuvka 250 V~/16 A, IP55 | ks | 1,00000 | 650,00 | 650,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **22 199,00** |
| 15 | | Instalační kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 150,00000 | 24,00 | 3 600,00 |
| 16 | | Instalační kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 120,00000 | 37,00 | 4 440,00 |
| 17 | | Instalační kabel CYKY-J 4x10 | m | 45,00000 | 187,00 | 8 415,00 |
| 18 | | Instalační kabel CYKY-J 5x4 | m | 20,00000 | 100,00 | 2 000,00 |
| 19 | | Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8 | m | 60,00000 | 13,00 | 780,00 |
| 20 | | Kabel pro pevné uložení JYTY-O 2x1 | m | 45,00000 | 20,00 | 900,00 |
| 21 | | Kabel pro pevné uložení JYTY-O 7x1 | m | 60,00000 | 29,00 | 1 740,00 |
| 22 | | Vodič E-YY16 ZŽ | m | 4,00000 | 81,00 | 324,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál** | | | | **20 856,00** |
| 23 | | HDPE chránička 110 mm | m | 40,00000 | 135,00 | 5 400,00 |
| 24 | | Výstražná fólie červená, š. 30 cm | m | 65,00000 | 5,00 | 325,00 |
| 25 | | Výstražná fólie oranžová, š. 30 cm | m | 20,00000 | 5,00 | 100,00 |
| 26 | | Nerezový drátěný žlab 50x50 s příslušenstvím | m | 10,00000 | 836,00 | 8 360,00 |
| 27 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16 mm, vč. úchytného materiálu | m | 12,00000 | 5,00 | 60,00 |
| 28 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 25 mm, vč. úchytného materiálu | m | 10,00000 | 12,00 | 120,00 |
| 29 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 16mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 20,00000 | 10,00 | 200,00 |
| 30 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 10,00000 | 22,00 | 220,00 |
| 31 | | Drobný montážní materiál | kpl | 1,00000 | 6 071,00 | 6 071,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **202 285,00** |
| 32 | | Montáž (kabely, trasy, usazení rozváděče, ostatní) | kpl | 1,00000 | 69 230,00 | 69 230,00 |
| 33 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 9 430,00 | 9 430,00 |
| 34 | | Uvedení do provozu včetně zaregulování | kpl | 1,00000 | 10 925,00 | 10 925,00 |
| 35 | | Dokumentace skutečného stavu, návod pro obsluhu a podklady pro provozní řád | kpl | 1,00000 | 9 200,00 | 9 200,00 |
| 36 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |
| 37 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 10 810,00 | 10 810,00 |
| 38 | | Zkušební provoz | h | 72,00000 | 345,00 | 24 840,00 |
| 39 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| 40 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 16 100,00 | 16 100,00 |

## Položkový rozpočet

| R: | DSO 080.2.1. VDJ HLÁVKOV I - ČÁST ELEKTRO |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |
| 42 | | Stanovisko TIČR | kpl | 1,00000 | 29 900,00 | 29 900,00 |
| 43 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |

| **Celkem** | **325 957,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 090.1. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8152 | Zpracováno dne: | 10.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **1 420,00** | **1 420,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 17,75 | 80,00 | 0,00 | 1 420,00 | 1 420,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m. V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*177,50*0,50*0,20 => délka oplocení [m] * max. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **43 014,00** | **43 014,00** | | **0,00** | |
| 2 | 133201101R00 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 | m3 | 21,40 | 2 000,00 | 0,00 | 42 800,00 | 42 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*((0,500*0,500*0,900*35)+(0,500*0,400*0,700*64)+(0,400*0,400*0,900*24)+(0,61)+0,5) => (patky sloupů [m3] + rozpěra brány [m3] + rezerva [m3])* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 133201109R00 | Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 | m3 | 10,70 | 20,00 | 0,00 | 214,00 | 214,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 zapažených i nezapažených. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*21,40*0,50 => 50% z celkové kubatury výkopu dané třídy horniny [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **5 949,20** | **5 949,20** | | **0,00** | |
| 4 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 21,40 | 260,00 | 0,00 | 5 564,00 | 5 564,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.*<br>*Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných stavbou dotčených ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*21,40 => kubatura vytlačená betonováním patek [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 128,40 | 3,00 | 0,00 | 385,20 | 385,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.*<br>*Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*21,40*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **2 140,00** | **2 140,00** | | **0,00** | |
| 6 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 21,40 | 100,00 | 0,00 | 2 140,00 | 2 140,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **73 511,53** | **8 916,97** | **82 428,50** | | **54,06** | |
| 7 | 275313511R00 | Beton základových patek prostý C 12/15 | m3 | 21,41 | 3 850,00 | 73 511,53 | 8 916,97 | 82 428,50 | 2,53 | 54,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Beton základových patek prostý C 12/15, položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené jamky - zabetonování sloupků.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*0,500*0,500*0,900*35 => 0,5*0,5*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]*<br>*0,500*0,400*0,700*64 => 0,5*0,4*0,7 [m3] * počet sloupků [ks]*<br>*0,400*0,400*0,900*24 => 0,4*0,4*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]*<br>*0,61 => obetonování branky [m3]*<br>*0,5 => rezerva [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **0,00** | **28 710,00** | **28 710,00** | | **0,00** | |
| 8 | 318110013R00 | Osazení beton. podhrabové desky do plotových patek | kus | 58,00 | 495,00 | 0,00 | 28 710,00 | 28 710,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podhrabové desky do plotových patek bez materiálu.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.*<br>*58 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **33** | **Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky** | | | | **12 922,56** | **46 378,44** | **59 301,00** | | **4,51** | |
| 9 | 339928811R00 | Osazení sloupku řadového bez zabetonování | kus | 24,00 | 385,00 | 0,00 | 9 240,00 | 9 240,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku řadového bez zabetonování.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.*<br>*24 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 339928821R00 | Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování | kus | 39,00 | 495,00 | 0,00 | 19 305,00 | 19 305,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5, 6, 7*<br>*12+23+4 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 339928921R00 | Opěrné konstrukce - osazení, bez zabetonování | kus | 64,00 | 165,00 | 0,00 | 10 560,00 | 10 560,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení vzpěr na sloupky, bez zabetonování a materiálu.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.*<br>*64 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 338920027RA0 | Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška 1350 mm | m | 1,80 | 11 220,00 | 12 922,56 | 7 273,44 | 20 196,00 | 2,51 | 4,51 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška do 1350 mm, (D+M) položka obsahuje:*<br>*- výkop rýhy pro základ palisád včetně prostoru pro drenážní zásyp,*<br>*- osazení palisád do betonu, včetně dodávky palisády,*<br>*- položení drenážního potrubí,*<br>*- umístění hydroizolační fólie,*<br>*- zásyp štěrkem*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1,80 => délka palisády pro ochranu před vjezdem na bezodt. jímku [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **44 460,00** | **44 460,00** | | **0,00** | |
| 13 | 767911130R00 | Montáž oplocení z pletiva v.do 2,0 m,napínací drát | m | 195,00 | 204,00 | 0,00 | 39 780,00 | 39 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž oplocení z poplastovaného pletiva, bez dodávky pletiva a napínacího drátu, rezerva započítána.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1., dl. 195,0 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 767912110R00 | Montáž oplocení - ostnatého drátu H do 2,0 m | m | 390,00 | 12,00 | 0,00 | 4 680,00 | 4 680,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž ostnatého drátu do výšky 2,0 m s rezervou.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *390 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **1 110,00** | **1 110,00** | | **0,00** | |
| 15 | 998767101R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,74 | 1 500,00 | 0,00 | 1 110,00 | 1 110,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesun hmot do 50 m vodorovně.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H99** | **Ostatní přesuny hmot** | | | | **0,00** | **35 800,00** | **35 800,00** | | **0,00** | |
| 16 | 998152136R00 | Přesun hmot, oplocení, opěrné zídky, palisády | t | 71,60 | 500,00 | 0,00 | 35 800,00 | 35 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuny hmot do 50 m vodorovně a do 6 m svisle.* | | | | | | | | | |
| | | *Součet hmotností sloupků, vzpěr, podhr. desek a betonů, včetně palisády.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **318 494,00** | **0,00** | **318 494,00** | | **13,76** | |
| 17 | 59233175 | Deska plotová podhrabová 300x50x2950mm | kus | 58,00 | 738,00 | 42 804,00 | 0,00 | 42 804,00 | 0,10 | 5,51 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska plotová podhrabová 300x50x2500mm, materiál bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *58 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 905000100VD | Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) | ks | 24,00 | 1 188,00 | 28 512,00 | 0,00 | 28 512,00 | 0,08 | 1,87 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) beze vzpěry.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.* | | | | | | | | | |
| | | *24 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 905000200VD | Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) | ks | 12,00 | 1 438,00 | 17 256,00 | 0,00 | 17 256,00 | 0,08 | 0,96 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) jednovzpěrový.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *12 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 905000300VD | Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO) | ks | 4,00 | 1 438,00 | 5 752,00 | 0,00 | 5 752,00 | 0,08 | 0,33 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 7.* | | | | | | | | | |
| | | *4 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 905000400VD | Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ) | ks | 64,00 | 813,00 | 52 032,00 | 0,00 | 52 032,00 | 0,07 | 4,35 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ), materiál.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *64 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 31477515 | Drát ostnatý Zn 4 špičkový d 2,24 mm | kg | 40,00 | 69,00 | 2 760,00 | 0,00 | 2 760,00 | 0,00 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ostnatý drát pozinkovaný - svitek 100 m, pr. 2,24 mm, 10kg (cena za kus 10kg).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *40 kg* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 905000600VD | Vstupní branka, atypický zámečnický výrobek | soubor | 1,00 | 16 125,00 | 16 125,00 | 0,00 | 16 125,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka s montáží vstupní brány s brankou.* | | | | | | | | | |
| | | *1x vstupní jednokřídlá oc. branka, rozměry: 1,50x2,0 m* | | | | | | | | | |
| | | *2x ocelové sloupky koncové, d = 180 mm* | | | | | | | | | |
| | | *1x zámek na univerzální klíč (v rámci stavby dodat cca 6 ks univerz. klíčů)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 31327534 | Pletivo 4hr. 55/3 Zn+PVC, v.1750mm | m | 195,00 | 200,00 | 39 000,00 | 0,00 | 39 000,00 | 0,00 | 0,41 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x1500mm, včetně upínacích a vyvazovacích prvků.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1.* | | | | | | | | | |
| | | *195 => délka oplocení [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 31478150 | Drát napínací PVC pr. drátu 2,2 mm | m | 585,00 | 6,00 | 3 510,00 | 0,00 | 3 510,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Napínací drát Zn+PVC 2,25mm/3,4mm.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 2.* | | | | | | | | | |
| | | *585 => délka drátu [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 311716503 | Napínák M10 oko-hák | kus | 36,00 | 38,00 | 1 368,00 | 0,00 | 1 368,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *napínák pro napínací drát, oplocení, barva zelená, pžíp. barva pletiva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 905900010VD | Pojezdová samonosná brána FeZn, 7,70 (5,50) x 1,80 m | soubor | 1,00 | 109 375,00 | 109 375,00 | 0,00 | 109 375,00 | 0,28 | 0,28 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pojezdová samonosná posuvná brána v pozinkovaném provedení, průjezd 5 500 x výška 1 800 mm, s el. pohonem, s výplní Jakl 20 x 20 mm svisle, mezery 10 – 12 cm, včetně světelné závory a majáčku, cena včetně montáže a dopravy. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Celková délka brány bude 7 700 mm. Rozměr betonového základu brány je délka 2200 x hloubka 1000 x šířka 400 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Zapojení el. motoru, vývod kabelu v husím krku 3 x 1,5 CYKY a v samostatné úzké chráničce obyčejnou dvoulinkou od motoru k oběma sloupkům.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. OPLOCENÍ VDJ HLÁVKOV, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **622 826,70** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 100.1. ZPEVNĚNÉ PLOCHY - AREÁLOVÁ KOMUNIKACE | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 82229 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **0** | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | **377,60** | **2 622,40** | **3 000,00** | | **0,00** | |
| 1 | 015 Kl 000990VD | Zkouška únosnosti pláně | soub. | 1,00 | 3 000,00 | 377,60 | 2 622,40 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Únosnost 40 MPa - zkouška únosnosti - 1 ks á 100 bm komunikace, místo dle TDI.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **21 294,00** | **21 294,00** | | **0,00** | |
| 2 | 121100001RA0 | Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení | m3 | 81,90 | 260,00 | 0,00 | 21 294,00 | 21 294,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*390*0,20*1,05 => celková plocha podkladu [m2] * tl. ornice [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **122 157,75** | **122 157,75** | | **0,00** | |
| 3 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 171,60 | 560,00 | 0,00 | 96 096,00 | 96 096,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*390*0,55*0,80 => plocha úpravy podkladu [m2] * hl. výkopu [m] * 80% (III. tř. horniny)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 85,80 | 20,00 | 0,00 | 1 716,00 | 1 716,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*171,60 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 42,90 | 560,00 | 0,00 | 24 024,00 | 24 024,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*390*0,55*0,20 => plocha úpravy podkladu [m2] * hl. výkopu [m] * 20% (IV. tř. horniny)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 10,73 | 30,00 | 0,00 | 321,75 | 321,75 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*42,90 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **59 631,00** | **59 631,00** | | **0,00** | |
| 7 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 214,50 | 260,00 | 0,00 | 55 770,00 | 55 770,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, obsypy jiných objektů, zásypy, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(171,60+42,90) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 1 287,00 | 3,00 | 0,00 | 3 861,00 | 3 861,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *214,5*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **0,00** | **58 500,00** | **58 500,00** | | **0,00** | |
| 9 | 215901101RT5 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 390,00 | 150,00 | 0,00 | 58 500,00 | 58 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Edef. min 35 MPa* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **33** | **Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky** | | | | **125 635,89** | **70 714,11** | **196 350,00** | | **43,89** | |
| 10 | 338920027RA0 | Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška 1350 mm | m | 17,50 | 11 220,00 | 125 635,89 | 70 714,11 | 196 350,00 | 2,51 | 43,89 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Palisáda z beton. kůlů tl. 200 mm, výška do 1350 mm, (D+M) položka obsahuje:* | | | | | | | | | |
| | | *- výkop rýhy pro základ palisád včetně prostoru pro drenážní zásyp,* | | | | | | | | | |
| | | *- osazení palisád do betonu, včetně dodávky palisády,* | | | | | | | | | |
| | | *- položení drenážního potrubí,* | | | | | | | | | |
| | | *- umístění hydroizolační fólie,* | | | | | | | | | |
| | | *- zásyp štěrkem* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *17,50 => délka palisády pro ochranu před vjezdem na bezodt. jímku [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch** | | | | **153 016,49** | **27 163,51** | **180 180,00** | | **298,84** | |
| 11 | 564871111RT4 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm | m2 | 390,00 | 330,00 | 112 679,50 | 16 020,50 | 128 700,00 | 0,55 | 214,99 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Konstrukční vrstva komunikace, štěrk 0 - 63 mm, tl. 250 - 400 mm - dle stávajícího štětu, hutněno po vrstvách. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 564731111R00 | Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm | m2 | 390,00 | 132,00 | 40 336,99 | 11 143,01 | 51 480,00 | 0,22 | 83,85 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Štěrkodrť f = 32 - 63 mm, tl. 100 mm - hutněno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **57** | **Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněnýc** | | | | **151 694,47** | **12 180,53** | **163 875,00** | | **18,92** | |
| 13 | 573312511R00 | Prolití podkladu z kameniva asfaltem, 6,0 kg/m2 | m2 | 375,00 | 270,00 | 100 162,04 | 1 087,96 | 101 250,00 | 0,01 | 2,27 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 571902111R00 | Posyp krytu kamenivem drceným do 10 kg/m2 | m2 | 375,00 | 13,00 | 2 423,44 | 2 451,56 | 4 875,00 | 0,01 | 3,98 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *f = 16-32 mm, zahutnění. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 573431113R00 | Nátěr živičný s posypem, emulze siliční,1,60 kg/m2 | m2 | 375,00 | 88,00 | 27 388,19 | 5 611,81 | 33 000,00 | 0,02 | 7,56 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nástřik živičný, emulze silniční, 1,60 kg/m2, s posypem, f = 8 - 16 mm - zahutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 573511114R00 | Nátěr živičný zdrs. s posypem, asfalt 1,25 kg/m2 | m2 | 375,00 | 66,00 | 21 720,80 | 3 029,20 | 24 750,00 | 0,01 | 5,11 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nástřik živičný, emulze silniční, 1,20 kg/m2, s posypem, f = 4 - 8 mm - zaježdění, příp. násl. zametení.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažb** | | | | **869,64** | **1 840,76** | **2 710,40** | | **0,52** | |
| 17 | 596745021R00 | Kladení silničních krajníků tl.5 cm, MC tl.4 cm | m2 | 4,40 | 616,00 | 869,64 | 1 840,76 | 2 710,40 | 0,12 | 0,52 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kladení silničních krajníků tl.5 cm, MC tl.4 cm, položka obsahuje zhotovení lože z MC a kladení silničních krajníků bez dodávky.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *88,0*0,05 => délka [m] * šířka krajníku [m]* | | | | | | | | | |
| | **91** | **Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpe** | | | | **48 659,05** | **20 860,95** | **69 520,00** | | **19,48** | |
| 18 | 917862111RT5 | Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 | m | 88,00 | 790,00 | 48 659,05 | 20 860,95 | 69 520,00 | 0,22 | 19,48 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z C 12/15, položka obsahuje náklady na provedení lože, dodávku a osazení silničních obrub ABO 100/10/25. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *88,0 => délka obrubníku vnitroareálové komunikace [m]* | | | | | | | | | |
| | **H22** | **Komunikace pozemní a letiště** | | | | **0,00** | **31 776,00** | **31 776,00** | | **0,00** | |
| 19 | 998225111R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný | t | 12,67 | 100,00 | 0,00 | 1 266,75 | 1 266,75 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuny živičných nátěrů.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 998222011R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva | t | 305,09 | 100,00 | 0,00 | 30 509,25 | 30 509,25 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuny, štěrkových hmot.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **9 300,00** | **0,00** | **9 300,00** | | **2,20** | |
| 21 | 59218562 | Krajník silniční CBS - K 50x25x8 cm | kus | 100,00 | 93,00 | 9 300,00 | 0,00 | 9 300,00 | 0,02 | 2,20 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.10. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **918 294,15** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 100.2. ZPEVNĚNÉ PLOCHY - AREÁLOVÝ CHODNÍK | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 822593 | Zpracováno dne: | 22.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **384,00** | **384,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 4,80 | 80,00 | 0,00 | 384,00 | 384,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, s odložením a převozem na dočasnou skládku.*<br>*Výpočet:*<br>*24,0*0,20 => planimetrováno ze situace [m2] * tloušťka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **4 129,20** | **4 129,20** | | **0,00** | |
| 2 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 5,76 | 560,00 | 0,00 | 3 225,60 | 3 225,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Strojní vytvoření rýhy pro pokládku zámkové dlažby.*<br>*viz. VÝKRES ZPEVNĚNÝCH PLOCH*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*24*0,3*0,80 => planimetrace [m2] * výška [m] => 80% horn. tř. III.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 2,88 | 20,00 | 0,00 | 57,60 | 57,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*5,76 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 132301213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 1,44 | 580,00 | 0,00 | 835,20 | 835,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Strojní vytvoření rýhy pro pokládku zámkové dlažby.*<br>*viz. VÝKRES ZPEVNĚNÝCH PLOCH*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*24*0,3*0,20 => planimetrace [m2] * výška [m] => 20% horn. tř. IV.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 0,36 | 30,00 | 0,00 | 10,80 | 10,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1,44 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **2 001,60** | **2 001,60** | | **0,00** | |
| 6 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 7,20 | 260,00 | 0,00 | 1 872,00 | 1 872,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, obsypy jiných objektů, zásypy, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(5,76+1,44) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 43,20 | 3,00 | 0,00 | 129,60 | 129,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *7,20*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **2 401,77** | **766,23** | **3 168,00** | | **4,81** | |
| 8 | 451571221R00 | Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 10 cm | m2 | 24,00 | 132,00 | 2 401,77 | 766,23 | 3 168,00 | 0,20 | 4,81 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ukládací vrstva (čtvrtá) pod zámkovou dlažbu z drti, f = 4-8 mm, tl. 40 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch** | | | | **10 169,46** | **1 974,54** | **12 144,00** | | **22,09** | |
| 9 | 564231111R00 | Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm | m2 | 24,00 | 110,00 | 2 124,71 | 515,29 | 2 640,00 | 0,20 | 4,86 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Podklad ze štěrkopísku - první vrstva, f = 0-8 mm, tl. 100 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 564761111R00 | Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm | m2 | 24,00 | 264,00 | 5 381,04 | 954,96 | 6 336,00 | 0,43 | 10,32 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Podklad ze štěrkodrti - druhá vrstva, drcené kamenivo, f = 32-64 mm, tl. 200 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 564831111R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm | m2 | 24,00 | 132,00 | 2 663,71 | 504,29 | 3 168,00 | 0,29 | 6,91 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Podklad ze štěrkodrti - třetí vrstva, drcené kamenivo, f = 16-32 mm, tl. 100 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch** | | | | **1 405,81** | **8 758,19** | **10 164,00** | | **1,78** | |
| 12 | 596215040R00 | Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm | m2 | 24,00 | 396,00 | 1 367,02 | 8 136,98 | 9 504,00 | 0,07 | 1,77 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ruční pokládka zámkové dlažby, tl. 60 mm, se zhutněním a dodáním materiálu na výplň spár. Není započteno řezání a materiál.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 596291113R00 | Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm | m | 5,00 | 132,00 | 38,79 | 621,21 | 660,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Max. do 5 metrů.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **91** | **Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách** | | | | **8 052,78** | **4 009,22** | **12 062,00** | | **3,97** | |
| 14 | 918101111R00 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15 | m3 | 0,86 | 3 200,00 | 2 159,94 | 592,06 | 2 752,00 | 2,53 | 2,17 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Lože pod obrubníky:* | | | | | | | | | |
| | | *=> při rozbledlém podloží - štěrkopísek, tl. 0,15 m - zahutnit* | | | | | | | | | |
| | | *=> betonové lože, B 12,5* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *19*0,15*0,3 => délka [m] * výška [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 916531111R00 | Osazení záhon.obrubníků do lože z C12/15 bez opěry | m | 19,00 | 490,00 | 5 892,85 | 3 417,15 | 9 310,00 | 0,09 | 1,80 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **13 540,00** | **0,00** | **13 540,00** | | **4,90** | |
| 16 | 59245030 | Dlažba zámková 20x16,5x8 cm přírodní | m2 | 25,20 | 450,00 | 11 340,00 | 0,00 | 11 340,00 | 0,17 | 4,35 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 592173328 | Obrubník zahradní ABO 9-20 1000/50/200 mm šedý | kus | 25,00 | 88,00 | 2 200,00 | 0,00 | 2 200,00 | 0,02 | 0,55 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.9. ZPEVNĚNÉ PLOCHY, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **57 592,80** | | | |

*Poznámka: Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.*

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 110.1. VÝSADBA ZELENĚ | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 82326 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA, Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **178,50** | **178,50** | | **0,00** | |
| 1 | 174101102R00 | Zásyp ruční se zhutněním | m3 | 0,51 | 350,00 | 0,00 | 178,50 | 178,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ruční zásyp substrátem se zhutněném.* | | | | | | | | | |
| | | *0,3*0,3*0,3 výkop jamky [m3] * 12 počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **1 116,40** | **12 139,60** | **13 256,00** | | **0,01** | |
| 2 | 183106211R00 | Kopání jamek 35x35 cm, hlušina proh. v rov., bez v | kus | 12,00 | 150,00 | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ruční výkop jamek pro výsadbu navrhované zeleně.* | | | | | | | | | |
| | | *Jamka cca 0,3x0,3x0,3 [m]* | | | | | | | | | |
| | | *12 => jamek celkem [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 184102112R00 | Výsadba dřevin s balem D do 30 cm, v rovině | kus | 12,00 | 350,00 | 47,32 | 4 152,68 | 4 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině.* | | | | | | | | | |
| | | *12 ks - dřevin, návrh - JAVOR MLÉČ => 7 ks, DUB LETNÍ => 5 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 184808321R00 | Hnojeni ostatních dřevin org. hnojivy do 5 kg/1saz | kus | 48,00 | 25,00 | 0,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dávkování: 4 ks hnojiva na 1 strom* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 184202111R00 | Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m | kus | 12,00 | 400,00 | 588,44 | 4 211,56 | 4 800,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 184501111R00 | Zhotovení obalu kmene z juty, 1vrstva, v rovině | m2 | 6,22 | 200,00 | 476,93 | 767,07 | 1 244,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení obalu kmene z juty. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,14*0,15*0,5*12*1,1 => obvod do výšky 50 cm [m] * počet stromů [ks] + rezerva 10 % na překrytí* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 185804312R00 | Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2 | m3 | 0,12 | 100,00 | 3,71 | 8,29 | 12,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *10 l => 1 stromek (1l = 1 dm3)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **9 917,00** | **0,00** | **9 917,00** | | **0,29** | |
| 8 | 026503208 | Javor mléč - Acer platanoides 81-120 cm, ko 3-5 l | kus | 7,00 | 625,00 | 4 375,00 | 0,00 | 4 375,00 | 0,01 | 0,06 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *7 ks dřeviny - javor mléč, bez výsadby, stromy jsou dodávány s balíčkem (textilie), OK v 1 m = 10 - 20 cm* | | | | | | | | | |
| | | *Poloodrostek – rostlina vypěstovaná ze sazenice s 2x upravovaným kořenovým systémem a nadzemní částí od 51 do 120 cm Ko 3-5 l – krytokořenná sadba pěstovaná v plastových kontejnerech s* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 026503268 | Dub letní - Quercus robur 81-120 cm, ko 3-5 l | kus | 5,00 | 938,00 | 4 690,00 | 0,00 | 4 690,00 | 0,01 | 0,04 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *5 ks dřeviny - dub letní, bez výsadby, stromy jsou dodávány s balíčkem (textilie), OK v 1 m = 10 - 20 cm* | | | | | | | | | |
| | | *Poloodrostek – rostlina vypěstovaná ze sazenice s 2x upravovaným kořenovým systémem a nadzemní částí od 51 do 120 cm Ko 3-5 l – krytokořenná sadba pěstovaná v plastových kontejnerech s* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 900 KI 900300VD | Hnojivo pro okrasné dřeviny | ks | 1,00 | 444,00 | 444,00 | 0,00 | 444,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Tabletové hnojivo s obsahem ureaformu, hořčíku a stopových prvků. Balení 1 kg obsahuje 100 ks tablet.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 10371500 | Substrát zahradnický B VL | m3 | 0,32 | 1 275,00 | 408,00 | 0,00 | 408,00 | 0,60 | 0,19 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *0,3*0,3*0,3 výkop jamky [m3] * 12 počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.11. VÝSADBOVÝ PLÁN , D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **23 351,50** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 120.1. PŘÍPOJKA+ROZVOD NN | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8288 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | | **Nezařazeno** | | | | **31 018,82** | **260 237,02** | **291 255,84** | | **60,95** | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **8 624,00** | **8 624,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 107,80 | 80,00 | 0,00 | 8 624,00 | 8 624,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m s uložením na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti od hrany výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*490,0*0,20*1,1 => délka výkopu [m] * tl. ornice [m] * šířka rýhy [m] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **120 555,50** | **120 555,50** | | **0,00** | |
| 2 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 168,17 | 560,00 | 0,00 | 94 175,20 | 94 175,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*490,0*0,60*0,65*0,80*1,10 => celk. délka výkopu [m] * šíře rýhy [m] * hl. výkopu [m] * 80% hor. III. tř. + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| 3 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 84,09 | 20,00 | 0,00 | 1 681,80 | 1 681,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*168,17*0,50 => 50% z kubatury výkopu horn. tř. III. [m3]* | | | | | | | | | |
| 4 | 132301213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 42,04 | 580,00 | 0,00 | 24 383,20 | 24 383,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*490,0*0,60*0,65*0,20*1,10 => celk. délka výkopu [m] * šíře rýhy [m] * hl. výkopu [m] * 20% hor. III. tř. + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| 5 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 10,51 | 30,00 | 0,00 | 315,30 | 315,30 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*42,04*0,25 => 25% z kubatury výkopu horn. tř. IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **29 726,98** | **29 726,98** | | **0,00** | |
| 6 | 162701105RT6 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 48,91 | 260,00 | 0,00 | 12 716,60 | 12 716,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m, přepoklad uložení skládka Malý Beranov. (Část zeminy může být užita na obsypy nebo zásypy jiných stavebních objektů.)*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*168,17+42,04 => celková kubatura výkopu [m3]*<br>*-161,30 => odečet kubatury zásypu [m3]* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 293,46 | 3,00 | 0,00 | 880,38 | 880,38 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Velký Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *48,91*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| 8 | 167101102R00 | Nakládání/skládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 | m3 | 322,60 | 50,00 | 0,00 | 16 130,00 | 16 130,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*161,30 => 1x náklad / 1x skládání [ks] * kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **15 985,11** | **92 205,89** | **108 191,00** | | **54,01** | |
| 9 | 175200022RA0 | Obsyp objektu prosívkou | m3 | 32,34 | 1 500,00 | 15 985,11 | 32 524,89 | 48 510,00 | 1,67 | 54,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp uloženého kabelového vedení, štěrkopískem /prosívkou/, f = 0 - 4 mm (rozpočtováno), lze nahradit prosátou zeminou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *490*0,10*0,60*1,1 => délka výkopu [m] * tl. obsypu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| 10 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 161,30 | 350,00 | 0,00 | 56 455,00 | 56 455,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny tř. III. a IV. s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(168,17+42,04)*1,075 => celková kubatura výkopu [m3] + rezerva 7,5% na zhutnění* | | | | | | | | | |
| | | *-32,34 => kubatura lože [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-32,34 => kubatura obsypu [m3]* | | | | | | | | | |
| 11 | 171201101R00 | Uložení sypaniny do násypů nezhutněných | m3 | 161,30 | 20,00 | 0,00 | 3 226,00 | 3 226,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *161,30 => kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničn** | | | | **2 114,88** | **2 865,48** | **4 980,36** | | **6,87** | |
| 12 | 451571111R00 | Lože pod elektrorozvody ze štěrkopísků tl. do 10 cm | m2 | 32,34 | 154,00 | 2 114,88 | 2 865,48 | 4 980,36 | 0,21 | 6,87 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení lože pod elektrorozvody ze štěrkopísků tl. do 10 cm. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *490,0*0,10*0,60*1,1 => délka výkopu [m] * tl. podsypu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | **M46** | **Zemní práce při montážích** | | | | **3 540,83** | **6 259,17** | **9 800,00** | | **0,06** | |
| 13 | 460490012R00 | Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, červená | m | 490,00 | 10,00 | 1 770,42 | 3 129,58 | 4 900,00 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výstražná fólie červená (s bleskem / bez blesku) uložená cca 30 cm nad kabelem NN. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *490 => celková délka [m]* | | | | | | | | | |
| 14 | 460490012R00 | Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, oranžová | m | 490,00 | 10,00 | 1 770,42 | 3 129,58 | 4 900,00 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výstražná fólie oranžová ulžená cca 30 cm nad signalizačním kabelem NN. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *490 => celková délka [m]* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **9 378,00** | **0,00** | **9 378,00** | | **0,01** | |
| 15 | 28348143 | Prostup pro kabely s PVC manžetou | kus | 6,00 | 1 563,00 | 9 378,00 | 0,00 | 9 378,00 | 0,00 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení a vybavení prostupu pro elektrorozvody do navrhovaných objektů stavby.* | | | | | | | | | |
| | | *- 2x prostup do VDJ* | | | | | | | | | |
| | | *- 2x prostup do ČS1* | | | | | | | | | |
| | | *- 2x prostup do ČS2* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **291 255,80** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Položkový rozpočet

| R: | DSO 120.2. PŘÍPOJKA + ROZVOD NN - ČÁST ELEKTRO |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **37 330,00** |
| 1 | | Smyčkovací skříň SS200 - kompaktní pilíř | kpl | 2,00000 | 17 810,00 | 35 620,00 |
| 2 | | Pojistková vložka 40 A/gG | ks | 3,00000 | 95,00 | 285,00 |
| 3 | | Pojistková vložka 32 A/gG | ks | 15,00000 | 95,00 | 1 425,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **133 829,00** |
| 4 | | Instalační kabel CYKY-J 4x10 | m | 10,00000 | 187,00 | 1 870,00 |
| 5 | | Instalační kabel CYKY-J 5x10 | m | 32,00000 | 221,00 | 7 072,00 |
| 6 | | Kabel optický venkovní multimode 4x1 | m | 455,00000 | 18,00 | 8 190,00 |
| 7 | | Ovládací kabel TCEKFY 12x2x1 | m | 64,00000 | 133,00 | 8 512,00 |
| 8 | | Silový kabel 1-AYKY-J 4x35 | m | 455,00000 | 164,00 | 74 620,00 |
| 9 | | Silový kabel 1-AYKY-J 4x50 | m | 45,00000 | 207,00 | 9 315,00 |
| 10 | | Vodič FeZn o10 mm | m | 250,00000 | 97,00 | 24 250,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál** | | | | **55 634,00** |
| 11 | | HDPE chránička optického kabelu D=40 mm | m | 455,00000 | 91,00 | 41 405,00 |
| 12 | | Spojovací materiál chrániček, vývodky, záslepky | kpl | 1,00000 | 2 816,00 | 2 816,00 |
| 13 | | Výstražná fólie červená, š. 30 cm | m | 542,00000 | 5,00 | 2 710,00 |
| 14 | | Výstražná fólie oranžová, š. 30 cm | m | 519,00000 | 5,00 | 2 595,00 |
| 15 | | Suchý plavený písek frakce 0/4 mm | kg | 153,00000 | 8,00 | 1 224,00 |
| 16 | | Svrchní zásypová hmota pilířových rozváděčů - Keramzit | l | 22,00000 | 222,00 | 4 884,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **129 950,00** |
| 17 | | Montáž (kabely, trasy, ostatní) | kpl | 1,00000 | 27 600,00 | 27 600,00 |
| 18 | | Zafouknutí optického kabelu do chráničky | kpl | 1,00000 | 51 290,00 | 51 290,00 |
| 19 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 9 775,00 | 9 775,00 |
| 20 | | Uvedení do provozu | kpl | 1,00000 | 5 750,00 | 5 750,00 |
| 21 | | Dokumentace skutečného stavu | kpl | 1,00000 | 9 200,00 | 9 200,00 |
| 22 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 17 135,00 | 17 135,00 |
| 23 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |
| 24 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 5 750,00 | 5 750,00 |

| **Celkem** | **356 743,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 130.1. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - p. ŠMERGL (vyvolaná investice) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 827111 | Zpracováno dne: | 17.06.2021 | Zpracoval: | Ing. Vladimír KLIČKA,<br>Bc. Marek PETSCHENKA |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ<br>(Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **355,20** | **355,20** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 4,44 | 80,00 | 0,00 | 355,20 | 355,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0*0,60*0,20 => délka rýhy [m] * šířka rýhy [m] * hl. rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **23 683,00** | **23 683,00** | | **0,00** | |
| 2 | 132201111R00 | Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ | m3 | 34,97 | 560,00 | 0,00 | 19 583,20 | 19 583,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0*0,60*1,50*1,05 => délka rýhy [m] * šíře rýhy [m] * hloubka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 132201119R00 | Příp.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ | m3 | 17,49 | 20,00 | 0,00 | 349,80 | 349,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *34,97*0,50 => 50% z pol. č.: 132201111R00* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 139601102R00 | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 | m3 | 2,50 | 1 500,00 | 0,00 | 3 750,00 | 3 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5 => kubatura ručního dočištění výkopu [m3] - odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **16 821,86** | **16 821,86** | | **0,00** | |
| 5 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 37,47 | 120,00 | 0,00 | 4 496,40 | 4 496,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Platí pro hloubky výkopu od 1 do 2,5 m. Při hloubce do 1 m se svislé přemístění neoceňuje. Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku: b) hloubení rýh š. do 60 cm bez ohledu na objem => 100 %.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *34,97+2,50 => součet kubatur [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 57,80 | 60,00 | 0,00 | 3 468,00 | 3 468,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m, 1x odvoz na mezideponii, 1x odvoz zpět.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*28,90 => počet přesunů [ks] * kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 167101101R00 | Nakládání / skládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 | m3 | 115,60 | 50,00 | 0,00 | 5 780,00 | 5 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nakládání / skládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3, 2x naložení + 2x složení.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4*28,90 => počet naložení / složení [ks] * kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 11,07 | 260,00 | 0,00 | 2 878,20 | 2 878,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m s naložením, dopravou na skládku, složením, včetně zpáteční cesty vozidla.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *(37,47+2,50) => kubatura výkopu - odvoz na skládku [m3]* | | | | | | | | | | |
| | | *-28,90 => kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 9 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 66,42 | 3,00 | 0,00 | 199,26 | 199,26 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *11,07*6 => kubatura k odvozu na skládku [m3] * počet [km] nad rozpočt. položku 10 km* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **2 694,99** | **13 908,01** | **16 603,00** | | **13,40** | |
| 10 | 171201101R00 | Uložení sypaniny do násypů nezhutněných | m3 | 28,90 | 20,00 | 0,00 | 578,00 | 578,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *28,90 => kubatura potřebná k zásypu [m3]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 11 | 175101101RT2 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 7,88 | 750,00 | 2 694,99 | 3 215,01 | 5 910,00 | 1,70 | 13,40 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 16 mm. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *37,0*0,34*0,60*1,05 => délka obsypu [m] * výška obsypu [m] * šíře rýhy [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | | |
| | | *-pi*0,02^2*37,0 => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 12 | 174100010RAA | Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou | m3 | 28,90 | 350,00 | 0,00 | 10 115,00 | 10 115,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou (vytěženou zeminou) s dovoz sypaniny ze vzdálenosti do 50 m.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *37,47*1,075 => celková kubatura výkopu [m3] * 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | | |
| | | *-3,50 => kubatura vytlačená ložem [m3]* | | | | | | | | | | |
| | | *-7,88 => kubatura vytlačená obsypem [m3]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **46,86** | **4 659,54** | **4 706,40** | | **0,00** | |
| 13 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 22,20 | 60,00 | 46,86 | 1 285,14 | 1 332,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *37,0*0,60 => délka rýhy [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 14 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 22,20 | 150,00 | 0,00 | 3 330,00 | 3 330,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Terénní modelace, po provedení rozprostření ornice.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *37,0*0,60 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 15 | 185803411R00 | Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5 | m2 | 22,20 | 2,00 | 0,00 | 44,40 | 44,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5, včetně vysbírání kamene.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *37,0*0,60 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **1 107,00** | **1 107,00** | | **0,00** | |
| 16 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 11,07 | 100,00 | 0,00 | 1 107,00 | 1 107,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **2 247,15** | **2 372,85** | **4 620,00** | | **6,62** | |
| 17 | 451572111R00 | Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm | m3 | 3,50 | 1 320,00 | 2 247,15 | 2 372,85 | 4 620,00 | 1,89 | 6,62 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod vodovodní potrubí z lom. prosívkym včetně dodávky prosívky (m3 prosívky = cca 2,34 T). D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *37,0*0,15*0,60*1,05 => délka lože [m] * tl. vrstvy [m] * šíře rýhy [m] + rezerva 5% na zhutnění* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **3 630,00** | **3 630,00** | | **0,00** | |
| 18 | 871171121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm | m | 37,00 | 90,00 | 0,00 | 3 330,00 | 3 330,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm, v položce je uvažováno použití návinu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0 => celková délka potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 877172121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 40 mm | kus | 6,00 | 50,00 | 0,00 | 300,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj. Montáž elektrotvarovky se ocení příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6 => počet elektrospojek / elektrotvarovek [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **16 749,21** | **6 872,79** | **23 622,00** | | **0,65** | |
| 20 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 40,70 | 10,00 | 115,11 | 291,89 | 407,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 1,00 | 450,00 | 155,07 | 294,93 | 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka platí pro orientační tabulky na vodovodních řadech a kanalizačních stokách. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání a připevnění tabulky. Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => celkový počet tabulek [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40 | m | 37,00 | 25,00 | 22,49 | 902,51 | 925,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0 => celková délka potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 40 | m | 37,00 | 20,00 | 4,12 | 735,88 | 740,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0 => celková délka potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 891269111R00 | Montáž navrtávacích pasů DN 100 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 893412010RA0 | Šachta vodoměrná hranatá samonosná, segmentová - kompozit, 500/400/1350 mm s přípravou pro vodoměr DN20 | kus | 1,00 | 17 500,00 | 16 035,87 | 1 464,13 | 17 500,00 | 0,53 | 0,53 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachta vodoměrná hranatá samonosná, segmentová - kompozit, 500/400/1350 mm s přípravou pro vodoměr DN20. Podkladní štěrkové lože, f = 8 - 32 mm, tl. 0,50 m (alternativně. beton tl. 100 mm vyztužený sítí 8/100/100 mm), osazení poklopu B125. Kompletní dodávka a osazení plastové vodoměrné šachty, včetně příslušenství. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet vodoměrných šachet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 891181111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40 | kus | 1,00 | 1 250,00 | 135,03 | 1 114,97 | 1 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 1,00 | 850,00 | 281,52 | 568,48 | 850,00 | 0,12 | 0,12 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M21** | **Elektromontáže** | | | | **0,00** | **407,00** | **407,00** | | **0,00** | |
| 28 | 210292021R00 | Uložení vyhledávacího vodiče CY 6mm2, přípolož k potrubí | m | 40,70 | 10,00 | 0,00 | 407,00 | 407,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Připevnění vytyčovacího vodiče CY 6 mm2 k řadu. Montáž bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0*1,10 => délka potrubí [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **42 684,90** | **0,00** | **42 684,90** | | **0,11** | |
| 29 | 286134602 | Trubka vodovodní PE RC SDR 11 d40x3,7 mm | m | 39,78 | 60,00 | 2 386,80 | 0,00 | 2 386,80 | 0,00 | 0,02 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE RC SDR 11 d40x3,7 mm, plnostěnná trubka z PE 100-RC (resistance to crack) s rozměrově integrovanou barevnou vnější vrstvou. Odolnost zejména vůči vlivům při pokládce do výkopu a dlouhodobým bodovým zatížením, odolnost proti pomalému šíření trhlin, poskytuje jistotu, že trubky vyhoví veškerým požadavkům na moderní a hospodárnou pokládku. Klasifikace PAS 1075 a na základě PAS 1075 jsou certifikovány. Černá trubka s rozměrově integrovanou vnější modrou vrstvou pro rozvody pitné vody.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 34141303 | Vodič signalizační CYY 6,0 mm2 | m | 40,70 | 33,00 | 1 343,10 | 0,00 | 1 343,10 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodič signalizační CYY 6,0 mm2, signalizační vodič k vytyčení vodovodní sítě.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *37,0 => celková délka potrubí [m] + ztratné 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 34572301 | Pásky stahovací SP 100 x 2,5 | 100 ks | 1,00 | 56,00 | 56,00 | 0,00 | 56,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Stahovací pásky k uchycení vytyčovacího vodiče CY 6 mm2. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *1 ks á 1,0 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 42273370 | Pas navrtávací, DN 100 / DN 40 | kus | 1,00 | 1 294,00 | 1 294,00 | 0,00 | 1 294,00 | 0,07 | 0,07 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pas navrtávací, DN 100 / DN 40, pro PE / PVC potrubí.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet navrt. pasů [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 33 | 28613103.M | Elektrospojka d 40 mm SDR 11 PE 100 | kus | 6,00 | 103,00 | 618,00 | 0,00 | 618,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojka d 40 mm SDR 11 PE 100, 16 bar voda odstranitelný středový doraz, integrovaný držák.* | | | | | | | | | |
| | | *Přesný počet elektrospojek bude určen až v místě stavby.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6 => počet elektrospojek [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 83500056VD | Šoupátko domovní, LT, d 40-2" | ks | 1,00 | 5 870,00 | 5 870,00 | 0,00 | 5 870,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Šoupátko domovní LT, d 40-2".* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 42200750 | Poklop uliční šoupátkový LT - voda | kus | 1,00 | 1 114,00 | 1 114,00 | 0,00 | 1 114,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Poklop uliční šoupátkový LT - voda.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 36 | 83500068VD | Podkladová deska pro šoupátko | ks | 1,00 | 325,00 | 325,00 | 0,00 | 325,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Podkladová deska pro šoupátko.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 37 | 422913302 | Souprava zemní teleskopická DN 40-50,max.1,75m | kus | 1,00 | 1 390,00 | 1 390,00 | 0,00 | 1 390,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Souprava zemní teleskopická DN 40-50,max.1,75m.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 38 | 912000120VD | VODOMĚRNÁ SESTAVA | soubor | 1,00 | 5 163,00 | 5 163,00 | 0,00 | 5 163,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sestava vodoměrná , dodávka + montáž (D+M):* | | | | | | | | | |
| | | *- 1x kulového kohoutu před vodoměrem,* | | | | | | | | | |
| | | *- 1x vodoměr DN 20* | | | | | | | | | |
| | | *- 1x zpětná klapka s odvzdušněním* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => soubor dodávek a prací* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 900 KI 000990VD | Výtokový stojan - dodávka + montáž (D+M) | soubor | 1,00 | 23 125,00 | 23 125,00 | 0,00 | 23 125,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |

*Poznámka:* *Výtokový stojan - dodávka + montáž (D+M).*
*Sestava:*
*OCELOVÁ TRUBKA, DN 300*
*- zaslepený konec*
*- výřez pro potrubí, d = 60 mm*
*- otvor pro přístup k ventilu š = 180 mm, v = 200 mm*
*- přivařeno : oko pro visací zámek, pant pro dvířka*
*DVÍŘKA PRO PŘÍSTUP K VENTILU*
*- ocelový plech 220 x 250 mm, vytvarováno dle trubky*
*- přivařeno : protikus pantu, petlice pro visací zámek*
*ODTOKOVÁ ŠACHTICE S VSAKOVACÍM DRÉNEM*
*- světlé rozměry 300 x 300 x 600 mm*
*- beton B 20*
*- vyjímatelná mřížka + rám 330 x 330 mm*
*- do úrovně drenážní trubky vysypáno štěrkem*
*FIXACE VÝTOKOVÉHO STOJANU*
*- obetonováno, B 20*
*VSAKOVACÍ DRÉN - 2 až 3 m*
*- drenážní trubka PE DN 100*
*- podsyp, obsyp štěrkem, f = 16 až 32 mm*
*Zhotovit dle vzorového řešení výtokového stojanu.*

*Dokumentace:* *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.13. VODOVOD. PŘÍPOJKA - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST*

**Celkem:** **138 240,40**

*Poznámka:*
Stavební objekt je vyvolanou investicí, byl do předmětné PD vložen dodatečně na základě smluvního ujednání investora s vlastníkem pozemku č.parc.: 315/20, Šmergl Vojtěch, Hlávkov 54, 588 41 Vyskytná nad Jihlavou. Smluvní podmínka na zřízení přípojky je zakotvena ve Smlouvě kupní k odprodeji části pozemků pro areál VDJ, vůči stavbě a pro investora se tak jedná o vyvolanou investici.
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 140.1. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI (vyvolaná investice) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 827111 | Zpracováno dne: | 17.06.2021 | Zpracoval: | Ing.Vladimír Klička, Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis / Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **528,00** | **528,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 6,60 | 80,00 | 0,00 | 528,00 | 528,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,60*0,20 => délka rýhy [m] * šířka rýhy [m] * hl. rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **33 378,60** | **33 378,60** | | **0,00** | |
| 2 | 132201111R00 | Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ | m3 | 51,98 | 560,00 | 0,00 | 29 108,80 | 29 108,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,60*1,50*1,05 => délka rýhy [m] * šíře rýhy [m] * hloubka [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 132201119R00 | Příplza lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ | m3 | 25,99 | 20,00 | 0,00 | 519,80 | 519,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *51,98*0,50 => 50% z pol. č.: 132201111R00* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 139601102R00 | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 | m3 | 2,50 | 1 500,00 | 0,00 | 3 750,00 | 3 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,5 => kubatura ručního dočištění výkopu [m3] - odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **23 432,76** | **23 432,76** | | **0,00** | |
| 5 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 54,48 | 120,00 | 0,00 | 6 537,60 | 6 537,60 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Platí pro hloubky výkopu od 1 do 2,5 m. Při hloubce do 1 m se svislé přemístění neoceňuje. Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu výkopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku: b) hloubení rýh š. do 60 cm bez ohledu na objem => 100 %.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *51,98+2,50 => součet kubatur [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 83,32 | 60,00 | 0,00 | 4 999,20 | 4 999,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m, 1x odvoz na mezideponii, 1x odvoz zpět.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*41,66 => počet přesunů [ks] * kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 167101102R00 | Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 | m3 | 166,64 | 50,00 | 0,00 | 8 332,00 | 8 332,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nakládání / skládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3, 2x naložení + 2x složení.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4*41,66 => počet naložení / složení [ks] * kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 12,82 | 260,00 | 0,00 | 3 333,20 | 3 333,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m s naložením, dopravou na skládku, složením, včetně zpáteční cesty vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(51,98+2,50) => kubatura výkopu - odvoz na skládku [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-41,66 => kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 76,92 | 3,00 | 0,00 | 230,76 | 230,76 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *12,82*6 => kubatura k odvozu na skládku [m3] * počet [km] nad rozpočt. položku 10 km* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **4 004,89** | **20 191,81** | **24 196,70** | | **19,91** | |
| 10 | 171201101R00 | Uložení sypaniny do násypů nezhutněných | m3 | 41,66 | 20,00 | 0,00 | 833,20 | 833,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *41,66 => kubatura potřebná k zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 175101101RT2 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 11,71 | 750,00 | 4 004,89 | 4 777,61 | 8 782,50 | 1,70 | 19,91 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 16 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,34*0,60*1,05 => délka obsypu [m] * výška obsypu [m] * šíře rýhy [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *-pi*0,02^2*55,0 => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 174100010RAA | Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou | m3 | 41,66 | 350,00 | 0,00 | 14 581,00 | 14 581,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou (vytěženou zeminou) s dovoz sypaniny ze vzdálenosti do 50 m.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(51,98+2,5)*1,075 => celková kubatura výkopu [m3] * 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | | *-5,20 => kubatura vytlačená ložem [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-11,71 => kubatura vytlačená obsypem [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **69,65** | **6 926,35** | **6 996,00** | | **0,00** | |
| 13 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 33,00 | 60,00 | 69,65 | 1 910,35 | 1 980,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,60 => délka rýhy [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 33,00 | 150,00 | 0,00 | 4 950,00 | 4 950,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Terénní modelace, po provedení rozprostření ornice.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,60 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 185803411R00 | Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5 | m2 | 33,00 | 2,00 | 0,00 | 66,00 | 66,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5, včetně vysbírání kamene.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,60 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **1 282,00** | **1 282,00** | | **0,00** | |
| 16 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 12,82 | 100,00 | 0,00 | 1 282,00 | 1 282,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **3 338,63** | **3 525,37** | **6 864,00** | | **9,83** | |
| 17 | 451572111R00 | Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm | m3 | 5,20 | 1 320,00 | 3 338,63 | 3 525,37 | 6 864,00 | 1,89 | 9,83 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod vodovodní potrubí z lom. prosívkym včetně dodávky prosívky (m3 prosívky = cca 2,34 T). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,15*0,60*1,05 => délka lože [m] * tl. vrstvy [m] * šíře rýhy [m] + rezerva 5% na zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)** | | | | **5 873,08** | **20 262,92** | **26 136,00** | | **18,29** | |
| 18 | 599000010RAA | Rozebrání a oprava asfaltové komunikace | m2 | 11,88 | 2 200,00 | 5 873,08 | 20 262,92 | 26 136,00 | 1,54 | 18,29 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozebrání a oprava asfaltové komunikace, řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet.7 cm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *9,0*1,20*1,10 => délka úseku [m] * max. šířka rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **5 500,00** | **5 500,00** | | **0,00** | | |
| 19 | 871171121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm | m | 55,00 | 90,00 | 0,00 | 4 950,00 | 4 950,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm, v položce je uvažováno použití návinu.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *55,0 => celková délka potrubí [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 20 | 877172121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 40 mm | kus | 11,00 | 50,00 | 0,00 | 550,00 | 550,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj. Montáž elektrotvarovky se ocení příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *9+1+1 => počet elektrospojek / elektrotvarovek [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **16 818,16** | **7 811,84** | **24 630,00** | | **0,65** | | |
| 21 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 60,50 | 10,00 | 171,12 | 433,88 | 605,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *55,00*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 22 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 1,00 | 450,00 | 155,07 | 294,93 | 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Položka platí pro orientační tabulky na vodovodních řadech a kanalizačních stokách. V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání a připevnění tabulky. Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => celkový počet tabulek [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 23 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40 | m | 55,00 | 25,00 | 33,43 | 1 341,57 | 1 375,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *55,0 => celková délka potrubí [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 24 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 40 | m | 55,00 | 20,00 | 6,13 | 1 093,87 | 1 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou zakalkulovány náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *55,0 => celková délka potrubí [m]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 25 | 891269111R00 | Montáž navrtávacích pasů DN 100 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 26 | 893412010RA0 | Šachta vodoměrná hranatá samonosná, segmentová - kompozit, 500/400/1350 mm s přípravou pro vodoměr DN20 | kus | 1,00 | 17 500,00 | 16 035,87 | 1 464,13 | 17 500,00 | 0,53 | 0,53 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Šachta vodoměrná hranatá samonosná, segmentová - kompozit, 500/400/1350 mm s přípravou pro vodoměr DN20. Podkladní štěrkové lože, f = 8 - 32 mm, tl. 0,50 m (alternativně. beton tl. 100 mm vyztužený sítí 8/100/100 mm), osazení poklopu B125.* | | | | | | | | | | |
| | | *Kompletní dodávka a osazení plastové vodoměrné šachty, včetně příslušenství. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet vodoměrných šachet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 27 | 891181111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40 | kus | 1,00 | 1 250,00 | 135,03 | 1 114,97 | 1 250,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů).* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 28 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 1,00 | 850,00 | 281,52 | 568,48 | 850,00 | 0,12 | 0,12 | RTS I / 2021 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **M21** | **Elektromontáže** | | | | **0,00** | **605,00** | **605,00** | | **0,00** | | |
| 29 | 210292021R00 | Uložení vyhledávacího vodiče CY 6mm2, přípolož k potrubí | m | 60,50 | 10,00 | 0,00 | 605,00 | 605,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Připevnění vytyčovacího vodiče CY 6 mm2 k řadu. Montáž bez materiálu.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *55,0*1,10 => délka potrubí [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| | **M46** | **Zemní práce při montážích** | | | | **117,81** | **971,19** | **1 089,00** | | **0,00** | | |
| 30 | 460620006RT1 | Osetí povrchu trávou | m2 | 36,30 | 30,00 | 117,81 | 971,19 | 1 089,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Osetí povrchu trávou, včetně dodávky travního osiva. D+M* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *55,0*0,60*1,10 => délka [m] * šířka [m] narušených ploch + rezerva 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **22 232,30** | **0,00** | **22 232,30** | | **0,12** | | |
| 31 | 286134602 | Trubka vodovodní PE RC SDR 11 d40x3,7 mm | m | 59,13 | 60,00 | 3 547,80 | 0,00 | 3 547,80 | 0,00 | 0,03 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE RC SDR 11 d40x3,7 mm, plnostěnná trubka z PE 100-RC (resistance to crack) s rozměrově integrovanou barevnou vnější vrstvou. Odolnost zejména vůči vlivům při pokládce do výkopu a dlouhodobým bodovým zatížením, odolnost proti pomalému šíření trhlin, poskytuje jistotu, že trubky vyhoví veškerým požadavkům na moderní a hospodárnou pokládku. Klasifikace PAS 1075 a na základě PAS 1075 jsou certifikovány. Černá trubka s rozměrově integrovanou vnější modrou vrstvou pro rozvody pitné vody.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 32 | 34141303 | Vodič signalizační CYY 6,0 mm2 | m | 60,50 | 33,00 | 1 996,50 | 0,00 | 1 996,50 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Vodič signalizační CYY 6,0 mm2, signalizační vodič k vytyčení vodovodní sítě.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *55,0 => celková délka potrubí [m] + ztratné 10%* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 33 | 34572301 | Pásky stahovací SP 100 x 2,5 | 100 ks | 1,00 | 56,00 | 56,00 | 0,00 | 56,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Stahovací pásky k uchycení vytyčovacího vodiče CY 6 mm2. (D+M)* | | | | | | | | | | |
| | | *1 ks á 1,0 m* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 34 | 42273370 | Pas navrtávací, DN 100 / DN 40 | kus | 1,00 | 1 294,00 | 1 294,00 | 0,00 | 1 294,00 | 0,07 | 0,07 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Pas navrtávací, DN 100 / DN 40, pro PE / PVC potrubí.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet navrt. pasů [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 35 | 28613103.M | Elektrospojka d 40 mm SDR 11 PE 100 | kus | 9,00 | 103,00 | 927,00 | 0,00 | 927,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojka d 40 mm SDR 11 PE 100, 16 bar voda odstranitelný středový doraz, integrovaný držák.* | | | | | | | | | | |
| | | *Přesný počet elektrospojek bude určen až v místě stavby.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *9 => počet elektrospojek [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 36 | 28613143.M | Elektrovíčko d 40 mm PE 100 SDR 11 | kus | 1,00 | 201,00 | 201,00 | 0,00 | 201,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Elektrovíčko d 40 mm PE 100 SDR 11, 16 bar voda integrovaný držák.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet elektrovíček [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 37 | 753-101-609VD | Elektrokoleno 90° d 40, SDR 11 | ks | 1,00 | 348,00 | 348,00 | 0,00 | 348,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| | *Poznámka:* | *Elektrokoleno 90° d 40, SDR 11, 16 bar voda integrovaný držák.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet elektrokolen [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 38 | 83500056VD | Šoupátko domovní, LT, d 40-2" | ks | 1,00 | 5 870,00 | 5 870,00 | 0,00 | 5 870,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| | *Poznámka:* | *Šoupátko domovní LT, d 40-2".* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 39 | 42200750 | Poklop uliční šoupátkový LT - voda | kus | 1,00 | 1 114,00 | 1 114,00 | 0,00 | 1 114,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 | |
| | *Poznámka:* | *Poklop uliční šoupátkový LT - voda.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |
| 40 | 83500068VD | Podkladová deska pro šoupátko | ks | 1,00 | 325,00 | 325,00 | 0,00 | 325,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| | *Poznámka:* | *Podkladová deska pro šoupátko.* | | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | 422913302 | Souprava zemní teleskopická DN 40-50,max.1,75m | kus | 1,00 | 1 390,00 | 1 390,00 | 0,00 | 1 390,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Souprava zemní teleskopická DN 40-50,max.1,75m.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 42 | 912000120VD | VODOMĚRNÁ SESTAVA | soubor | 1,00 | 5 163,00 | 5 163,00 | 0,00 | 5 163,00 | 0,01 | 0,01 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sestava vodoměrná , dodávka + montáž (D+M):* | | | | | | | | | |
| | | *- 1x kulového kohoutu před vodoměrem,* | | | | | | | | | |
| | | *- 1x vodoměr DN 20* | | | | | | | | | |
| | | *- 1x zpětná klapka s odvzdušněním* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => soubor dodávek a prací* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.14. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - HAŽMUKOVI, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem (bez DPH):** | | **176 870,40** | | | |

*Poznámka:*

Stavební objekt je vyvolanou investicí, byl do předmětné PD vložen dodatečně na základě smluvního ujednání investora s vlastníkem pozemku č.parc.: 344/1, 344/3, st.39.
Vlastník pozemků : Hažmuka Jiří, č.p. 67, 589 01 Jezdovice, Hažmuková Renáta, č.p. 67, 589 01 Jezdovice
Smluvní podmínka na zřízení přípojky je zakotvena ve Smlouvě o zřízení služebnosti věcného břemene na vedení IS k pozemku 344/1 a využití pozemků č.parc.: 344/3 a 344/1 pro současný příjezd do areálu VDJ Hlávkov a na staveniště, do doby vybudování nové příjezdné cesty k areálu VDJ po pozemcích v budoucím vlastnictví investora.
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 150.1. PŘÍPOJKA NN - p. ŠMERGL (vyvolaná investice) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8288 | Zpracováno dne: | 16.06.2021 | Zpracoval: | Ing.Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | | **Nezařazeno** | | | | **4 905,02** | **17 506,72** | **22 411,74** | | **5,02** | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **352,00** | **352,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 4,40 | 80,00 | 0,00 | 352,00 | 352,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m s uložením na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti od hrany výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*20,0*0,20*1,1 => délka výkopu [m] * tl. ornice [m] * šířka rýhy [m] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **8 418,40** | **8 418,40** | | **0,00** | |
| 2 | 132201111R00 | Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ | m3 | 8,19 | 560,00 | 0,00 | 4 586,40 | 4 586,40 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 132201119R00 | Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ | m3 | 4,10 | 20,00 | 0,00 | 82,00 | 82,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*8,19*0,50 => 50% z pol. č.: 132201111R00* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 139601102R00 | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 | m3 | 2,50 | 1 500,00 | 0,00 | 3 750,00 | 3 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2,5 => kubatura ručního dočištění výkopu [m3] - odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **1 796,34** | **1 796,34** | | **0,00** | |
| 5 | 167101102R00 | Nakládání/skládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 | m3 | 24,64 | 50,00 | 0,00 | 1 232,00 | 1 232,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4*6,16 => 2x náklad / 2x skládání * kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 162701105RT6 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 2,03 | 260,00 | 0,00 | 527,80 | 527,80 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m, přepoklad uložení skládka Malý Beranov. (Část zeminy může být užita na obsypy nebo zásypy jiných stavebních objektů.)* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,19 => celková kubatura výkopu [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-6,16 => odečet kubatury zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 12,18 | 3,00 | 0,00 | 36,54 | 36,54 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Velký Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,03*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **771,27** | **3 487,93** | **4 259,20** | | **2,20** | |
| 8 | 175100020RA0 | Obsyp potrubí štěrkopískem | m3 | 1,32 | 1 500,00 | 771,27 | 1 208,73 | 1 980,00 | 1,67 | 2,20 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp uloženého kabelového vedení, štěrkopískem /prosívkou/, f = 0 - 4 mm (rozpočtováno), lze nahradit prosátou zeminou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20,0*0,10*0,60*1,1 => délka výkopu [m] * tl. obsypu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 6,16 | 350,00 | 0,00 | 2 156,00 | 2 156,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny tř. III. a IV. s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(8,19)*1,075 => celková kubatura výkopu [m3] + rezerva 7,5% na zhutnění* | | | | | | | | | |
| | | *-1,32 => kubatura lože [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-1,32 => kubatura obsypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 171201101R00 | Uložení sypaniny do násypů nezhutněných | m3 | 6,16 | 20,00 | 0,00 | 123,20 | 123,20 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,16 => kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **0,00** | **1 824,00** | **1 824,00** | | **0,00** | |
| 11 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 12,00 | 150,00 | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Terénní modelace, po provedení rozprostření ornice.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20,0*0,60 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 185803411R00 | Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5 | m2 | 12,00 | 2,00 | 0,00 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5, včetně vysbírání kamene.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20,0*0,60 => délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **203,00** | **203,00** | | **0,00** | |
| 13 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 2,03 | 100,00 | 0,00 | 203,00 | 203,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršk** | | | | **863,22** | **1 169,58** | **2 032,80** | | **2,81** | |
| 14 | 451571111R00 | Lože pod elektrorozvody ze štěrkopísků tl. do 10 cm | m2 | 13,20 | 154,00 | 863,22 | 1 169,58 | 2 032,80 | 0,21 | 2,81 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení lože pod elektrorozvody ze štěrkopísků tl. do 10 cm. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20,0*0,60*1,1 => délka výkopu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M46** | **Zemní práce při montážích** | | | | **144,52** | **255,48** | **400,00** | | **0,00** | |
| 15 | 460490012R00 | Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, červená | m | 20,00 | 10,00 | 72,26 | 127,74 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výstražná fólie červená (s bleskem / bez blesku) uložená cca 30 cm nad kabelem NN. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20 => celková délka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 460490012R00 | Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, oranžová | m | 20,00 | 10,00 | 72,26 | 127,74 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výstražná fólie oranžová ulžená cca 30 cm nad signalizačním kabelem NN. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *20 => celková délka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **3 126,00** | **0,00** | **3 126,00** | | **0,00** | |
| 17 | 28348143 | Prostup pro kabely s PVC manžetou | kus | 2,00 | 1 563,00 | 3 126,00 | 0,00 | 3 126,00 | 0,00 | 0,00 | RTS I / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení a vybavení prostupu pro elektrorozvody do navrhovaných objektů stavby.* | | | | | | | | | |
| | | *- 2x prostup do VDJ* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.15. PŘÍPOJKA NN - ŠMERGL, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **22 411,70** | | | |

*Poznámka:*

Dílčí stavební objekt je vyvolanou investicí, byl do předmětné PD vložen dodatečně na základě smluvního ujednání investora s vlastníkem pozemku č.parc.: 315/20, Šmergl Vojtěch, Hlávkov 54, 588 41 Vyskytná nad Jihlavou.
Smluvní podmínka na zřízení přípojky je zakotvena ve Smlouvě kupní k odprodeji části pozemků pro areál VDJ, vůči stavbě a pro investora se tak jedná o vyvolanou investici.
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Položkový rozpočet

| R: | DSO 150.2. PŘÍPOJKA NN - p. ŠMERGL - ČÁST ELEKTRO |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **19 692,00** |
| 1 | | Jističová modulová rozvodnice 1x12 modulů, IP65 | ks | 1,00000 | 2 758,00 | 2 758,00 |
| 2 | | Střecha proti dešti 300x245 | ks | 1,00000 | 1 863,00 | 1 863,00 |
| 3 | | Miniaturní jistič - 3P - 16 A, 10 kA | ks | 1,00000 | 659,00 | 659,00 |
| 4 | | Třífázový digitální elektroměr, přímé měření, 3x80 A, 3x400 V | ks | 1,00000 | 5 932,00 | 5 932,00 |
| 5 | | Zásuvková modulová skříň 1x400 V/32 A 5P, 2x+400 V/16 A 5P, 2x230 V/16 A, IP 44 | ks | 1,00000 | 8 480,00 | 8 480,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **9 217,00** |
| 6 | | Instalační kabel CYKY-J 5x10 | m | 28,00000 | 221,00 | 6 188,00 |
| 7 | | Vodič FeZn o10 mm | m | 28,00000 | 97,00 | 2 716,00 |
| 8 | | Svorka křížová SK FeZn | ks | 1,00000 | 31,00 | 31,00 |
| 9 | | Asfaltový nátěr | kpl | 1,00000 | 282,00 | 282,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál** | | | | **17 995,00** |
| 10 | | Nerezový rám pro modulární rozváděče | ks | 1,00000 | 17 855,00 | 17 855,00 |
| 11 | | Výstražná fólie červená, š. 30 cm | m | 28,00000 | 5,00 | 140,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **46 000,00** |
| 12 | | Montáž (kabely, trasy, ostatní) | kpl | 1,00000 | 10 350,00 | 10 350,00 |
| 13 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 9 315,00 | 9 315,00 |
| 14 | | Uvedení do provozu | kpl | 1,00000 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| 15 | | Dokumentace skutečného stavu | kpl | 1,00000 | 4 485,00 | 4 485,00 |
| 16 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 10 925,00 | 10 925,00 |
| 17 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |
| 18 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 2 875,00 | 2 875,00 |

| **Celkem** | **92 904,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 01 Čerpací stanice č.1 (VRT H1)

**Soupis:** **DPS 01.1. Čerpací stanice č.1 - část technologická**

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Obec Výskytná nad Jihlavou
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838
IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | | | **140 590,00** |
| DPH základní | 21,00% | ze | 140 590,00 | | 29 524,00 |
| snížená | 15,00% | ze | 0,00 | | 0,00 |
| **Cena s DPH** | | **v** | **CZK** | | **170 114,00** |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 01 Čerpací stanice č.1 (VRT H1)

**Soupis:** **DPS 01.1. Čerpací stanice č.1 - část technologická**

Místo: Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Obec Výskytná nad Jihlavou Projektant: Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838

Uchazeč:

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | **140 590,00** |
| M - Práce a dodávky M | 140 590,00 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 01 Čerpací stanice č.1 (VRT H1)

**Soupis:** **DPS 01.1. Čerpací stanice č.1 - část technologická**

Místo: Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Obec Výskytná nad Jihlavou Projektant: Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838

Uchazeč:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Náklady soupisu celkem

**140 590,00**

### M - Práce a dodávky M

140 590,00

#### 1 - Strojně - technologická část

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | K | 1 | Ponorné čerpadlo 4" vertikální osazení 51m - montáž | ks | 1,000 | 9 833,00 | 9 833,00 | |
| *2* | *M* | *M2* | Ponorné čerpadlo 4" vertikální osazení 51m (1xmontáž, 1x skladová rezerva) | *ks* | *2,000* | 30 855,00 | *61 710,00* | |
| | | | Nerezové ponorné čerpadlo 4" do vrtu s kabelem 55m, umístění -51m, Q1čerp.=0,2l/s při H=101m, připojení 5/4" vnitřní + mosazná redukce na 6/4" a kabel 56m. | | | | | |
| 3 | K | 3 | Ponorné odvodňovací čerpadlo - montáž | ks | 1,000 | 1 369,00 | 1 369,00 | |
| *4* | *M* | *M3* | Ponorné odvodňovací čerpadlo - dodávka | *ks* | *1,000* | 15 652,00 | *15 652,00* | |
| | | | Ponorné nerezové odvodňovací čerpadlo na úkapové vody s vertikálním plovákem o průchodnosti 10mm, kabel 5m, Q=1,5l/s při H=3m, připojení 5/4" vnitřní | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | K | 5 | Zpětný ventil Ø 6/4“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *6* | *M* | *6* | *Zpětný ventil Ø 6/4“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 1 024,00 | *1 024,00* | |
| | | | Zpětný ventil Ø 6/4“ vně/vni s mosazným diskem, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C | | | | | |
| 7 | K | 7 | Zavzdušňovací a odvzdušňopvací ventil Ø 1", PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *8* | *M* | *8* | *Zavzdušňovací a odvzdušňopvací ventil Ø 1", PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 4 865,00 | *4 865,00* | |
| | | | Zavzdušňovací a odvzdušňopvací ventil Ø 1" vně, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, nekorodující provedení | | | | | |
| 9 | K | 9 | Vodoměr Ø 1" (fakturační) - montáž | ks | 1,000 | 1 645,00 | 1 645,00 | |
| *10* | *M* | *BF1* | *Vodoměr Ø 1" (fakturační) - dodávka* | *ks* | *1,000* | 5 382,00 | 5 382,00 | |
| | | | Závitový suchoběžný vodoměr DN 25 se šroubením a pulsním výstupem 10l/puls pro pitnou studenou vodu, Q3=6,3m3/hod, L=260mm, norma MID, Q3/Q1, R100, připojení 1" vnější, (fakturační), Včetně posazného šroubení. | | | | | |
| 13 | K | 13 | Kohout průchozí Ø 1“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *14* | *M* | *14* | *Kohout průchozí Ø 1“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 1 323,00 | *1 323,00* | |
| | | | Kohout průchozí Ø 1“ vně/vni, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, včetně mosazného T-kusu 1" | | | | | |
| 13 | K | 13 | Kohout průchozí Ø 5/4“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *14* | *M* | *14* | *Kohout průchozí Ø 5/4“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 1 472,00 | *1 472,00* | |
| | | | Kohout průchozí Ø 5/4“ vně/vni, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, včetně mosazného T-kusu 1" | | | | | |
| 15 | K | 15 | Šoupátko Ø 2“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *16* | *M* | *16* | *Šoupátko Ø 2“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 3 864,00 | *3 864,00* | |
| | | | Šoupátko Ø 2“vni/vni, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, včetně redukce na 5/4" vně | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | K | 17 | Nerezové lanko na čerpadlo - montáž | m | 55,000 | 23,00 | 1 265,00 | |
| *18* | *M* | *18* | *Nerezové lanko na čerpadlo - dodávka* | *m* | *55,000* | 46,00 | *2 530,00* | |
| | | | Nerezové lanko 3mm z mat.1.4301, včetně nerezových spojek | | | | | |
| 19 | K | 19 | Potrubí Ø 50 x 3,7mm (DN32), PE - montáž | m | 55,000 | 69,00 | 3 795,00 | |
| *20* | *M* | *20* | *Potrubí Ø 50 x 3,7mm (DN32), PE - dodávka* | *m* | *55,000* | 150,00 | *8 250,00* | |
| | | | Potrubí Ø 50 x 3,7mm (DN32), PE, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 21 | K | 21 | Potrubí Ø 63 x 5,8, (Ø 2“), PE - montáž | m | 2,000 | 276,00 | 552,00 | |
| *22* | *M* | *22* | *Potrubí Ø 63 x 5,8, (Ø 2“), PE - dodávka* | *m* | *2,000* | 380,00 | *760,00* | |
| | | | Potrubí Ø 63 x 5,8, (Ø 2“), PE, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| *23* | *M* | *23* | *Ostatní drobný montážní materiál* | *kpl* | *1,000* | 1 242,00 | *1 242,00* | |
| *24* | *M* | *24* | *Těsnící materiál závitových spojů* | *kpl* | *1,000* | 1 495,00 | *1 495,00* | |
| *25* | *M* | *25* | *Označení potrubí - směr toku, funkce potrubí,* | *ks* | *1,000* | 1 438,00 | *1 438,00* | |
| 26 | K | 26 | Doprava 1x | kpl | 1,000 | 3 738,00 | 3 738,00 | |
| 27 | K | 27 | Individuální provozní zkoušky nově osazených zařízení, tlakové a těsnostní zkoušky nových trubních rozvodů, desinfekce. | kpl | 1,000 | 5 371,00 | 5 371,00 | |

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 01.2 - ČERPACÍ STANICE Č. 1 - ČÁST ELEKTRO A MaR |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **133 614,00** |
| 1 | | Osazený rozváděč včetně pilíře (viz dokumentace rozváděče) | kpl | 1,00000 | 133 614,00 | 133 614,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - prvky elektro a MaR** | | | | **70 930,00** |
| 2 | | Zářivkové svítidlo 2x36 W IP66 | ks | 1,00000 | 2 174,00 | 2 174,00 |
| 3 | | Magnetický vysílač pulsů pro vodoměr | ks | 1,00000 | 3 428,00 | 3 428,00 |
| 4 | | Magnetický dveřní spínač pro poklop | ks | 1,00000 | 313,00 | 313,00 |
| 5 | | Hydrostatický hladinoměr pro pitnou vodu, 0-50 m/4-20 mA, kabel 60 m | ks | 1,00000 | 27 722,00 | 27 722,00 |
| 6 | | Ponorná vodivostní sonda do vrtu, dvojitá, kabel 60 m | ks | 1,00000 | 6 259,00 | 6 259,00 |
| 7 | | Ponorná vodivostní sonda do kalů, dvě elektrody, kabel 5 | ks | 1,00000 | 2 415,00 | 2 415,00 |
| 8 | | Páčková svorka 2,5 mm2 pro 2 vodiče | ks | 14,00000 | 12,00 | 168,00 |
| 9 | | Krabicová rozvodka 93x93 mm, IP66 | ks | 4,00000 | 127,00 | 508,00 |
| 10 | | Frekvenční měnič 1,1 kW, IP66, 3x 380-480 VAC, 3,4 A | ks | 1,00000 | 27 125,00 | 27 125,00 |
| 11 | | Vývodka M25x1,5 bez matice, 13-18 mm, 7035 | ks | 2,00000 | 35,00 | 70,00 |
| 12 | | Vývodka M16x1,5 bez matice, 4-8 mm, 7035 | ks | 1,00000 | 10,00 | 10,00 |
| 13 | | Průmyslová zásuvka 250 V~/16 A, IP67/IP69 | ks | 1,00000 | 467,00 | 467,00 |
| 14 | | Průmyslová vidlice 250 V~/16 A, IP67/IP69 | ks | 1,00000 | 271,00 | 271,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **4 496,00** |
| 15 | | Instalační kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 17,00000 | 24,00 | 408,00 |
| 16 | | Instalační kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 13,00000 | 37,00 | 481,00 |
| 17 | | Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8 | m | 52,00000 | 13,00 | 676,00 |
| 18 | | Kabel pro pevné uložení JYTY-O 7x1 | m | 13,00000 | 44,00 | 572,00 |
| 19 | | Ohebný kabel YSLY-JZ 4x1,5 | m | 13,00000 | 32,00 | 416,00 |
| 20 | | Ohebný kabel YSLY-OZ 12x0,5 | m | 13,00000 | 93,00 | 1 209,00 |
| 21 | | Síťový kabel CAT5e, venkovní SXKD-5E-FTP-PE 8x0,5 | m | 13,00000 | 15,00 | 195,00 |
| 22 | | Vodič CY ZŽ 1x6 | m | 13,00000 | 29,00 | 377,00 |
| 23 | | Vodič CY ZŽ 1x16 | m | 2,00000 | 81,00 | 162,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál** | | | | **36 583,00** |
| 24 | | Konektor RJ45 CAT5E STP, na drát 8x0,5 | ks | 2,00000 | 18,00 | 36,00 |
| 25 | | Kryt konektoru RJ45, šedý 8x0,5 | ks | 2,00000 | 6,00 | 12,00 |
| 26 | | Tyč FeZn 10 mm | m | 20,00000 | 122,00 | 2 440,00 |
| 27 | | Pásek FeZn 30x4 mm | m | 10,00000 | 97,00 | 970,00 |
| 28 | | Svorka křížová SK FeZn | ks | 6,00000 | 31,00 | 186,00 |
| 29 | | Asfaltový nátěr | kpl | 1,00000 | 282,00 | 282,00 |
| 30 | | HDPE ohebná chránička d=63 mm | m | 10,00000 | 43,00 | 430,00 |
| 31 | | Nerezový drátěný žlab 50x50 s příslušenstvím | m | 8,00000 | 829,00 | 6 632,00 |
| 32 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16 mm, vč. úchytného materiálu | m | 12,00000 | 5,00 | 60,00 |
| 33 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 25 mm, vč. úchytného materiálu | m | 8,00000 | 12,00 | 96,00 |
| 34 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 16mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 8,00000 | 10,00 | 80,00 |
| 35 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 8,00000 | 22,00 | 176,00 |
| 36 | | Suchý plavený písek frakce 0/4 mm | kg | 434,00000 | 8,00 | 3 472,00 |
| 37 | | Svrchní zásypová hmota pilířových rozváděčů - Keramzit | l | 79,00000 | 222,00 | 17 538,00 |
| 38 | | Drobný montážní materiál | kpl | 1,00000 | 4 173,00 | 4 173,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **151 606,00** |
| 39 | | Montáž (kabely, trasy, usazení rozváděče, ostatní) | kpl | 1,00000 | 24 150,00 | 24 150,00 |
| 40 | | Zakončení optických vláken včetně materiálu | kpl | 1,00000 | 6 670,00 | 6 670,00 |
| 41 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 9 200,00 | 9 200,00 |
| 42 | | Uvedení do provozu včetně zaregulování | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 01.2 - ČERPACÍ STANICE Č. 1 - ČÁST ELEKTRO A MaR |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | | Dokumentace skutečného stavu, návod pro obsluhu a podklady pro provozní řád | kpl | 1,00000 | 5 175,00 | 5 175,00 |
| 44 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| 45 | | Aplikační SW pro PLC | I/O | 20,00000 | 1 035,00 | 20 700,00 |
| 46 | | Příprava dat pro přenos na dispečink provozovatele | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |
| 47 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |
| 48 | | Zkušební provoz | h | 72,00000 | 173,00 | 12 456,00 |
| 49 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| 50 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 13 800,00 | 13 800,00 |
| 51 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 3 680,00 | 3 680,00 |
| 52 | | Stanovisko TIČR | kpl | 1,00000 | 18 400,00 | 18 400,00 |
| 53 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |

| **Celkem** | **397 229,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 02 Čerpací stanice č.2 (VRT H1-A)

**Soupis:** **DPS 02.1. Čerpací stanice č.2 - část technologická**

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Obec Výskytná nad Jihlavou

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | | **148 399,00** | |
| DPH základní | 21,00% | ze | 148 399,00 | | 31 164,00 |
| snížená | 15,00% | ze | 0,00 | | 0,00 |
| **Cena s DPH** | | **v** | **CZK** | | **179 563,00** |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 02 Čerpací stanice č.2 (VRT H1-A)

**Soupis:** **DPS 02.1. Čerpací stanice č.2 - část technologická**

Místo: Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Obec Výskytná nad Jihlavou Projektant: Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838

Uchazeč:

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | **148 399,00** |
| M - Práce a dodávky M | 148 399,00 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 02 Čerpací stanice č.2 (VRT H1-A)

**Soupis:** **DPS 02.1. Čerpací stanice č.2 - část technologická**

Místo: Datum: 12.07.2021

Zadavatel: Obec Výskytná nad Jihlavou Projektant: Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838

Uchazeč:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Náklady soupisu celkem

**148 399,00**

### M - Práce a dodávky M

148 399,00

#### 1 - Strojně - technologická část

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | K | 1 | Ponorné čerpadlo 4" vertikální osazení 51m - montáž do vrtu (zapuštění pomocí mechanizace) | ks | 1,000 | 9 833,00 | 9 833,00 | |
| *2* | *M* | *M2* | Ponorné čerpadlo 4" vertikální osazení 51m (1xmontáž, 1x skladová rezerva) | *ks* | *2,000* | 34 155,00 | *68 310,00* | |

Nerezové ponorné čerpadlo 4" do vrtu s frekvenčním měničem s kabelem 58m, umístění -53m, Q1čerp. =0,5l/s při H=99m, připojení 5/4" vnitřní + mosazná redukce na 6/4" a kabel 56m.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | K | 3 | Ponorné odvodňovací čerpadlo - montáž | ks | 1,000 | 1 369,00 | 1 369,00 | |
| *4* | *M* | *M3* | Ponorné odvodňovací čerpadlo - dodávka | *ks* | *1,000* | 15 652,00 | *15 652,00* | |
| | | | Ponorné nerezové odvodňovací čerpadlo na úkapové vody s vertikálním plovákem o průchodnosti 10mm, kabel 5m, Q=1,5l/s při H=3m, připojení 5/4" vnitřní | | | | | |
| 5 | K | 5 | Zpětný ventil Ø 6/4“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *6* | *M* | *6* | *Zpětný ventil Ø 6/4“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 1 024,00 | *1 024,00* | |
| | | | Zpětný ventil Ø 5/4“ vně/vni s mosazným diskem, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C | | | | | |
| 7 | K | 7 | Zavzdušňovací a odvzdušňopvací ventil Ø 1", PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *8* | *M* | *8* | *Zavzdušňovací a odvzdušňopvací ventil Ø 1", PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 4 865,00 | *4 865,00* | |
| | | | Zavzdušňovací a odvzdušňopvací ventil Ø 1" vně, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, nekorodující provedení | | | | | |
| 9 | K | 9 | Vodoměr Ø 1" (fakturační) - montáž | ks | 1,000 | 1 645,00 | 1 645,00 | |
| *10* | *M* | *BF1* | *Vodoměr Ø 1" (fakturační) - dodávka* | *ks* | *1,000* | 5 382,00 | 5 382,00 | |
| | | | Závitový suchoběžný vodoměr DN 25 se šroubením a pulsním výstupem 10l/puls pro pitnou studenou vodu, Q3=6,3m3/hod, L=260mm, norma MID, Q3/Q1, R100, připojení 1" vnější, (fakturační), Včetně posazného šroubení. | | | | | |
| 13 | K | 13 | Kohout průchozí Ø 1“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *14* | *M* | *14* | *Kohout průchozí Ø 1“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 1 323,00 | *1 323,00* | |
| | | | Kohout průchozí Ø 1“ vně/vni, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, včetně mosazného T-kusu 1" | | | | | |
| 13 | K | 13 | Kohout průchozí Ø 5/4“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *14* | *M* | *14* | *Kohout průchozí Ø 5/4“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 1 472,00 | *1 472,00* | |
| | | | Kohout průchozí Ø 5/4“ vně/vni, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, včetně mosazného T-kusu 1" | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | K | 15 | Šoupátko Ø 5/4“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *16* | *M* | *16* | *Šoupátko Ø 5/4“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 3 864,00 | *3 864,00* | |
| | | | Šoupátko Ø 5/4“vni/vni, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, včetně redukce na 1" vně | | | | | |
| 17 | K | 17 | Nerezové lanko na čerpadlo - montáž | m | 63,000 | 23,00 | 1 449,00 | |
| *18* | *M* | *18* | *Nerezové lanko na čerpadlo - dodávka* | *m* | *63,000* | 46,00 | *2 898,00* | |
| | | | Nerezové lanko 3mm z mat.1.4301, včetně nerezových spojek | | | | | |
| 19 | K | 19 | Potrubí Ø 50 x 3,7mm (DN32), PE - montáž | m | 58,000 | 69,00 | 4 002,00 | |
| *20* | *M* | *20* | *Potrubí Ø 50 x 3,7mm (DN32), PE - dodávka* | *m* | *58,000* | 150,00 | *8 700,00* | |
| | | | Potrubí Ø 50 x 3,7mm (DN32), PE, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 21 | K | 21 | Potrubí Ø 63 x 5,8, (Ø 2“), PE - montáž | m | 2,000 | 276,00 | 552,00 | |
| *22* | *M* | *22* | *Potrubí Ø 63 x 5,8, (Ø 2“), PE - dodávka* | *m* | *2,000* | 380,00 | *760,00* | |
| | | | Potrubí Ø 63 x 5,8, (Ø 2“), PE, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| *23* | *M* | *23* | *Ostatní drobný montážní materiál* | *kpl* | *1,000* | 1 242,00 | *1 242,00* | |
| *24* | *M* | *24* | *Těsnící materiál závitových spojů* | *kpl* | *1,000* | 1 495,00 | *1 495,00* | |
| *25* | *M* | *25* | *Označení potrubí - směr toku, funkce potrubí,* | *ks* | *1,000* | 1 438,00 | *1 438,00* | |
| 26 | K | 26 | Doprava | kpl | 1,000 | 3 738,00 | 3 738,00 | |
| 27 | K | 27 | Individuální provozní zkoušky nově osazených zařízení, tlakové a těsnostní zkoušky nových trubních rozvodů, desinfekce. | kpl | 1,000 | 5 371,00 | 5 371,00 | |

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 02.2 - ČERPACÍ STANICE Č. 2 - ČÁST ELEKTRO A MaR |
|---|---|

| P.č. | | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **133 614,00** |
| 1 | | Osazený rozváděč včetně pilíře (viz dokumentace rozváděče) | kpl | 1,00000 | 133 614,00 | 133 614,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - prvky elektro a MaR** | | | | **70 930,00** |
| 2 | | Zářivkové svítidlo 2x36 W IP66 | ks | 1,00000 | 2 174,00 | 2 174,00 |
| 3 | | Magnetický vysílač pulsů pro vodoměr | ks | 1,00000 | 3 428,00 | 3 428,00 |
| 4 | | Magnetický dveřní spínač pro poklop | ks | 1,00000 | 313,00 | 313,00 |
| 5 | | Hydrostatický hladinoměr pro pitnou vodu, 0-50 m/4-20 mA, kabel 60 m | ks | 1,00000 | 27 722,00 | 27 722,00 |
| 6 | | Ponorná vodivostní sonda do vrtu, dvojitá, kabel 60 m | ks | 1,00000 | 6 259,00 | 6 259,00 |
| 7 | | Ponorná vodivostní sonda do kalů, dvě elektrody, kabel 5 | ks | 1,00000 | 2 415,00 | 2 415,00 |
| 8 | | Páčková svorka 2,5 mm2 pro 2 vodiče | ks | 14,00000 | 12,00 | 168,00 |
| 9 | | Krabicová rozvodka 93x93 mm, IP66 | ks | 4,00000 | 127,00 | 508,00 |
| 10 | | Frekvenční měnič 1,1 kW, IP66, 3x 380-480 VAC, 3,4 A | ks | 1,00000 | 27 125,00 | 27 125,00 |
| 11 | | Vývodka M25x1,5 bez matice, 13-18 mm, 7035 | ks | 2,00000 | 35,00 | 70,00 |
| 12 | | Vývodka M16x1,5 bez matice, 4-8 mm, 7035 | ks | 1,00000 | 10,00 | 10,00 |
| 13 | | Průmyslová zásuvka 250 V~/16 A, IP67/IP69 | ks | 1,00000 | 467,00 | 467,00 |
| 14 | | Průmyslová vidlice 250 V~/16 A, IP67/IP69 | ks | 1,00000 | 271,00 | 271,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **4 496,00** |
| 15 | | Instalační kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 17,00000 | 24,00 | 408,00 |
| 16 | | Instalační kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 13,00000 | 37,00 | 481,00 |
| 17 | | Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8 | m | 52,00000 | 13,00 | 676,00 |
| 18 | | Kabel pro pevné uložení JYTY-O 7x1 | m | 13,00000 | 44,00 | 572,00 |
| 19 | | Ohebný kabel YSLY-JZ 4x1,5 | m | 13,00000 | 32,00 | 416,00 |
| 20 | | Ohebný kabel YSLY-OZ 12x0,5 | m | 13,00000 | 93,00 | 1 209,00 |
| 21 | | Síťový kabel CAT5e, venkovní SXKD-5E-FTP-PE 8x0,5 | m | 13,00000 | 15,00 | 195,00 |
| 22 | | Vodič CY6 ZŽ | m | 13,00000 | 29,00 | 377,00 |
| 23 | | Vodič CY16 ZŽ | m | 2,00000 | 81,00 | 162,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál** | | | | **34 975,00** |
| 24 | | Konektor RJ45 CAT5E STP, na drát 8x0,5 | ks | 2,00000 | 18,00 | 36,00 |
| 25 | | Kryt konektoru RJ45, šedý 8x0,5 | ks | 2,00000 | 6,00 | 12,00 |
| 26 | | Tyč FeZn 10 mm | m | 20,00000 | 122,00 | 2 440,00 |
| 27 | | Pásek FeZn 30x4 mm | m | 10,00000 | 97,00 | 970,00 |
| 28 | | Svorka křížová SK FeZn | ks | 6,00000 | 31,00 | 186,00 |
| 29 | | Asfaltový nátěr | kpl | 1,00000 | 282,00 | 282,00 |
| 30 | | HDPE ohebná chránička d=63 mm | m | 10,00000 | 43,00 | 430,00 |
| 31 | | Nerezový drátěný žlab 50x50 s příslušenstvím | m | 8,00000 | 628,00 | 5 024,00 |
| 32 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16 mm, vč. úchytného materiálu | m | 12,00000 | 5,00 | 60,00 |
| 33 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 25 mm, vč. úchytného materiálu | m | 8,00000 | 12,00 | 96,00 |
| 34 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 16mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 8,00000 | 10,00 | 80,00 |
| 35 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 8,00000 | 22,00 | 176,00 |
| 36 | | Suchý plavený písek frakce 0/4 mm | kg | 434,00000 | 8,00 | 3 472,00 |
| 37 | | Svrchní zásypová hmota pilířových rozváděčů - Keramzit | l | 79,00000 | 222,00 | 17 538,00 |
| 38 | | Drobný montážní materiál | kpl | 1,00000 | 4 173,00 | 4 173,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **151 690,00** |
| 39 | | Montáž (kabely, trasy, usazení rozváděče, ostatní) | kpl | 1,00000 | 24 150,00 | 24 150,00 |
| 40 | | Zakončení optických vláken včetně materiálu | kpl | 1,00000 | 6 670,00 | 6 670,00 |
| 41 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 9 284,00 | 9 284,00 |
| 42 | | Uvedení do provozu včetně zaregulování | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |

## Položkový rozpočet

| R: | DPS 02.2 - ČERPACÍ STANICE Č. 2 - ČÁST ELEKTRO A MaR |
|---|---|

| P.č. | | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | | Dokumentace skutečného stavu, návod pro obsluhu a podklady pro provozní řád | kpl | 1,00000 | 5 175,00 | 5 175,00 |
| 44 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| 45 | | Aplikační SW pro PLC | I/O | 20,00000 | 1 035,00 | 20 700,00 |
| 46 | | Příprava dat pro přenos na dispečink provozovatele | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |
| 47 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |
| 48 | | Zkušební provoz | h | 72,00000 | 173,00 | 12 456,00 |
| 49 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| 50 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 13 800,00 | 13 800,00 |
| 51 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 3 680,00 | 3 680,00 |
| 52 | | Stanovisko TIČR | kpl | 1,00000 | 18 400,00 | 18 400,00 |
| 53 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |

| **Celkem** | **395 705,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 03 Vodojem + ÚV HLÁVKOV II

**Soupis:** **DPS 03.1. Úpravna vody - část technologická**

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 30.06.2021

Objednatel: IČ:

Obec Výskytná nad Jihlavou, DIČ:

Dodavatel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838 DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Cena bez DPH** | | | **2 995 903,00** | |
| DPH základní | 21,00% | ze | 2 995 903,00 | 629 140,00 |
| snížená | 15,00% | ze | 0,00 | 0,00 |
| **Cena s DPH** | | **v** | **CZK** | **3 625 043,00** |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

| | | | |
|---|---|---|---|
| Stavba: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A | | |
| Objekt: | PS 03 Vodojem + ÚV HLÁVKOV II | | |
| **Soupis:** | **DPS 03.1. Úpravna vody - část technologická** | | |
| Místo: | | Datum: | 30.06.2021 |
| Zadavatel: | Obec Výskytná nad Jihlavou, | Projektant: | Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838 |
| Uchazeč: | | | |

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|---|
| **Náklady soupisu celkem** | **2 995 903,00** |
| M - Práce a dodávky M | 2 995 903,00 |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ H1, H1-A

Objekt: PS 03 Vodojem + ÚV HLÁVKOV II

**Soupis:** **DPS 03.1. Úpravna vody - část technologická**

Místo: Datum: 30.06.2021

Zadavatel: Obec Výskytná nad Jihlavou, Projektant: Ing. Vladimír Klička, IČO 62796838

Uchazeč:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

## Náklady soupisu celkem

**2 995 903,00**

### M - Práce a dodávky M

2 995 903,00

#### 1 - Strojně - technologická část

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | K | 1 | Tlakový filtr nerezový prům. 1000 - montáž | ks | 1,000 | 21 850,00 | 21 850,00 | |
| *2* | *M* | *F4* | *Tlakový filtr nerezový prům. 1000 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 459 540,00 | *459 540,00* | |
| | | | Manuální nerezový tlakový filtr prům. 1000mm s výškou pláště 2000mm s nerezovým mezidnem a náplní aktivního uhlí min. 1200l s šesti manuálními ventily, připojení 6/4" PVC lepení | | | | | |
| 3 | K | 2 | Tlakový filtr nerezový prům. 800 - montáž | ks | 1,000 | 20 700,00 | 20 700,00 | |
| *4* | *M* | *F1* | *Tlakový filtr nerezový prům. 800 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 263 925,00 | *263 925,00* | |
| | | | Automatický nerezový tlakový filtr prům. 800mm a výškou pláště 1500mm s odkyselovací náplní min. 600l, s vlastní ovládací jednotkou, s pěti pneumaticky řízenými ventily, připojení 6/4" PVC lepení, filtrace vody z ČS3 | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | K | 3 | Tlakový filtr nerezový 700 - montáž | ks | 1,000 | 19 550,00 | 19 550,00 | |
| *6* | *M* | *F2* | *Tlakový filtr nerezový 700 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 277 610,00 | *277 610,00* | |
| | | | Automatický nerezový tlakový filtr prům. 700mm a výškou pláště 1500mm, s odkyselovací náplní min. 420l, s vlastní ovládací jednotkou, s pěti pneumaticky řízenými ventily, připojení 5/4" PVC lepení, filtrace vody z ČS1 a ČS2 | | | | | |
| 7 | K | 4 | Tlakový filtr nerezový 700 - montáž | ks | 1,000 | 19 550,00 | 19 550,00 | |
| *8* | *M* | *F3* | *Tlakový filtr nerezový 700 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 286 477,00 | *286 477,00* | |
| | | | Automatický nerezový tlakový filtr prům. 700mm a výškou pláště 1250mm s odmanganovací náplní min. 230l, s vlastní ovládací jednotkou, s pěti pneumaticky řízenými ventily, připojení 5/4" PVC lepení, filtrace vody z ČS1, ČS2 a ČS3 | | | | | |
| 9 | K | 5 | Rukávový filtr RF 20 - montáž | ks | 1,000 | 2 300,00 | 2 300,00 | |
| *10* | *M* | *F5* | *Rukávový filtr RF 20 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 41 101,00 | *41 101,00* | |
| | | | Manuální nerezový tlakový rukávový filtr s výměnnou textilní filtrační vložkou 5 mí o ploše 0,24m2, připojení 6/4" | | | | | |
| 11 | K | 6 | Kompresor tlakového vzduchu - montáž | ks | 1,000 | 575,00 | 575,00 | |
| *12* | *M* | *M7* | *Kompresor tlakového vzduchu - dodávka* | *ks* | *1,000* | 9 097,00 | *9 097,00* | |
| | | | Bezolejový pístový kompresor tlaku ovládacího vzduchu, výtlačný výkon 84l/min, tlak 8 bar, 24l vzdušník, zakončený rychlospojkou na hadičku 6/4mm. (Příkon el. 230V, 1,1kW). | | | | | |
| 13 | K | 7 | Dávkovací čerpadlo pro chlornan sodný - montáž | ks | 2,000 | 2 461,00 | 4 922,00 | |
| *14* | *M* | *M6, M10* | *Dávkovací čerpadlo pro chlornan sodný - dodávka* | *ks* | *2,000* | 46 587,00 | *93 174,00* | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Dávkovací čerpadlo na chlornan sodný s krokovým motorem, vícebarevným displejem a elektronickým samoodvzdušněním o výkonu 7,5l/h při 16-ti barech s konektorem pro pulsní řízení, hlídání hladiny a 2x poruchové relé. Součástí čerpadla je dodávka pevného sání s hlídáním dvou hladin 570mm a plastovou maticí na originální barel 50l, sací koš, protitlaký ventil, plastová konzola, propojovací hadičky 10mm sací 1,5m a výtlačná 6m, vstřikovací kus do potrubí se zpětnou klapkou 1/2". Komplet k zapojení. (Příkon el. 230V, 20W). | | | | | |
| 15 | K | 8 | Barel 50l se záchytnou vanou - montáž | ks | 1,000 | 276,00 | 276,00 | |
| *16* | *M* | *9* | *Barel 50lse záchytnou vanou - dodávka* | *ks* | *1,000* | 4 474,00 | *4 474,00* | |
| | | | Originální plastový barel na chemikálii chlornan sodný s označením chemické látky, kterou obsahuje o objemu 50l s úchopem a dvěma otvory pro zasunutí dvou pevných sání od dávkovacíhch čerpadel a záchytná vana z PPr o rozměru 500x500x250mm. | | | | | |
| 17 | K | 10 | Dávkovací čerpadlo pro hydroxid sodný - montáž | ks | 1,000 | 2 461,00 | 2 461,00 | |
| *18* | *M* | *M5* | *Dávkovací čerpadlo pro hydroxid sodný - dodávka* | *ks* | *1,000* | 40 308,00 | *40 308,00* | |
| | | | Dávkovací čerpadlo pro dávkování hydroxidu sodného s krokovým motorem a vícebarevným displejem o výkonu 6l/h při 10 barech s konektorem pro pulsní řízení, hlídání hladiny a 2xporuchové relé. Součástí čerpadla je dodávka pevného sání s hlídáním dvou hladin 570mm a plastovou maticí na originální barel 50l, sací koš, protitlaký ventil, plastová konzola, propojovací hadičky 6mm sací 1,5m a výtlačná 10m, vstřikovací kus do potrubí se zpětnou klapkou 1/2". Komplet k zapojení. (Příkon el. 230V, 20W) | | | | | |
| 19 | K | 11 | Barel 100l se záchytnou vanou - montáž | ks | 1,000 | 276,00 | 276,00 | |
| *20* | *M* | *12* | *Barel 100lse záchytnou vanou - dodávka* | *ks* | *1,000* | 5 808,00 | *5 808,00* | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Plastový barel na chemikálii hydroxid sodný s označením chemické látky, kterou obsahuje o objemu 100l s otvorem s víčkem a možností instalace pevného sání od dávkovacího čerpadla a záchytna vana z PPr o rozměru 650x650x250mm. | | | | | |
| 21 | K | 13 | Horizontální provzdušňovač HPP11 - montáž | ks | 1,000 | 20 125,00 | 20 125,00 | |
| *22* | *M* | *M11* | *Horizontální provzdušňovač HPP11 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 183 023,00 | *183 023,00* | |
| | | | Horizontální plastový provzdušňovač s integrovaným ventilátorem s průtokem vzduchu 288-394m3, s nerezovými průhledítky se sklem pro kontrolu provzduňování, s nerezovým vyjímatelným perforovaným roštem pro snadnou údržbu. | | | | | |
| 23 | K | 14 | Vzduchový filtr - montáž | ks | 1,000 | 610,00 | 610,00 | |
| *24* | *M* | *15* | *Vzduchový filtr - dodávka* | *ks* | *1,000* | 3 726,00 | *3 726,00* | |
| | | | Pozinkovaným vzduchový kazetový filtr s výměnnou filtrační vložkou EU 3 (G4) vhodný do kruhového potrubí pr. 160mm na sání provzdušňovací věže se snadno odnímatelnými dvířky a přístupem k filtrační vložce bez nutnosti demontáže filtru z potrubí. Rozměr filtru 200x199x154mm. | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | K | 16 | AT stanice - montáž | ks | 1,000 | 10 868,00 | 10 868,00 | |
| *26* | *M* | *M08,M09* | *AT stanice - dodávka* | *ks* | *1,000* | 334 742,00 | *334 742,00* | |
| | | | AT stanice se dvěma čerpadly s frekvenčními měniči čerpající vodu do VDJ Hlávkov I. a pro praní. Q1 čerpadlo = 1,5l/s při H = 42m, 1,5kW, 400V, přip. 1 1/4" vnitřní, Celkové připojení ATS DN 50 | | | | | |
| 27 | K | 17 | Závitový vodoměr DN25 fakturační- montáž | ks | 1,000 | 1 645,00 | 1 645,00 | |
| *28* | *M* | *FIQ03* | *Závitový vodoměr DN25 fakturační - dodávka* | *ks* | *1,000* | 5 382,00 | *5 382,00* | |
| | | | Závitový suchoběžný vodoměr DN 25 se šroubením a pulsním výstupem 10l/puls pro pitnou studenou vodu, Q3=6,3m3/hod, L=260mm, norma MID, Q3/Q1, R100, připojení 1" vnější, (fakturační), včetně mosazného šroubení. | | | | | |
| 29 | K | 18 | Závitový vodoměr DN25 - montáž | ks | 3,000 | 1 346,00 | 4 038,00 | |
| *30* | *M* | *FIQ04,FIQ05,FIQ06* | *Závitový vodoměr DN25 - dodávka* | *ks* | *3,000* | 4 784,00 | *14 352,00* | |
| | | | Závitový suchoběžný vodoměr DN 25 se šroubením a pulsním výstupem 10l/puls pro pitnou studenou vodu, Q3=6,3m3/hod, L=260mm, norma MID, Q3/Q1, R100, připojení 1" vnější. Včetně posazného šroubení. | | | | | |
| 31 | K | 19 | Závitový vodoměr DN32 - montáž | ks | 2,000 | 1 369,00 | 2 738,00 | |
| *32* | *M* | *FIQ07,FIQ08* | *Závitový vodoměr DN32 - dodávka* | *ks* | *2,000* | 6 049,00 | *12 098,00* | |
| | | | Závitový suchoběžný vodoměr DN 32 se šroubením a pulsním výstupem 10l/puls pro vodu ze všech zdrojů, pro prací vodu Q3=10m3/hod, L=260mm, norma MID, Q3/Q1, R100, připojení 5/4" vnější. Včetně posazného šroubení. | | | | | |
| 33 | K | 20 | Vodoměr WP DN 50 (fakturační) - montáž | ks | 1,000 | 2 047,00 | 2 047,00 | |
| *34* | *M* | *FIQ09* | *Vodoměr WP DN 50 (fakturační) - dodávka* | *ks* | *1,000* | 20 562,00 | *20 562,00* | |
| | | | Přírubový šroubový suchoběžný vodoměr DN 50 na vodu do spořebiště typu Helix Woltmann s pulsním výstupem 100l/puls (reed kontakt), Q3=40m3/hod, L=200mm, norma MID, Q3/Q1= R100, připojení příruba DN50, PN10, (fakturační) | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | K | 21 | Klapka s elektropohonem DN 80, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 2 760,00 | 2 760,00 | |
| *36* | *M* | *M12* | *Klapka s elektropohonem DN 80, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 24 518,00 | *24 518,00* | |
| | | | Klapka s elektropohonem DN 80 | | | | | |
| 37 | K | 22 | Bezpřírubová uz. litinová klapka DN 80, PN 10 - montáž | ks | 6,000 | 690,00 | 4 140,00 | |
| *38* | *M* | *23* | *Bezpřírubová uz. litinová klapka DN 80, PN 10 - dodávka* | *ks* | *6,000* | 4 278,00 | *25 668,00* | |
| | | | Bezpřírubová uz. litinová klapka DN 80, PN 10, s pákou, s nerezovým diskem, EPDM, pro pitnou vodu 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 39 | K | 24 | Bezpřírubová zpětná klapka DN 80, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 690,00 | 690,00 | |
| *40* | *M* | *25* | *Bezpřírubová zpětná. klapka DN 80, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 3 692,00 | *3 692,00* | |
| | | | Bezpřírubová zpětná klapka DN 80, PN 10, dvoukřídlá, EPDM, pro pitnou vodu 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 41 | K | 26 | Kohout průchozí PVC Ø 5/4“ - montáž | ks | 15,000 | 403,00 | 6 045,00 | |
| *42* | *M* | *27* | *Kohout průchozí PVC Ø 5/4“ - dodávka* | *ks* | *15,000* | 863,00 | *12 945,00* | |
| | | | Kohout průchozí Ø 5/4“, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 43 | K | 28 | Kohout průchozí PVC Ø 6/4“ - montáž | ks | 8,000 | 403,00 | 3 224,00 | |
| *44* | *M* | *29* | *Kohout průchozí PVC Ø 6/4“ - dodávka* | *ks* | *8,000* | 1 127,00 | *9 016,00* | |
| | | | Kohout pneumatický Ø 5/4“, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 45 | K | 30 | Kohout průchozí PVC Ø 2“ - montáž | ks | 2,000 | 403,00 | 806,00 | |
| *46* | *M* | *31* | *Kohout průchozí PVC Ø 2“ - dodávka* | *ks* | *2,000* | 1 415,00 | *2 830,00* | |
| | | | Kohout pneumatický Ø 5/4“, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 47 | K | 32 | Kohout odběrný nerezový Ø 1/2“ - montáž | ks | 6,000 | 403,00 | 2 418,00 | |
| *48* | *M* | *33* | *Kohout odběrný nerezový Ø 1/2“ - dodávka* | *ks* | *6,000* | 713,00 | *4 278,00* | |
| | | | Kohout výtokový Ø 1/2“, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 49 | K | 34 | Kohout odběrný nerezový Ø 3/4“ - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *50* | *M* | *35* | *Kohout odběrný nerezový Ø 3/4“ - dodávka* | *ks* | *1,000* | 863,00 | *863,00* | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Kohout výtokový Ø 3/4“, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 51 | K | 36 | Zpětný ventil PVC Ø 5/4“, PN 10 - montáž | ks | 9,000 | 403,00 | 3 627,00 | |
| *52* | *M* | *37* | *Zpětný ventil PVC Ø 5/4“, PN 10 - dodávka* | *ks* | *9,000* | 909,00 | *8 181,00* | |
| | | | Zpětný ventil Ø 5/4“, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 53 | K | 38 | Zpětný ventil PVC Ø2“, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 403,00 | 403,00 | |
| *54* | *M* | *39* | *Zpětný ventil PVC Ø 2", PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 1 392,00 | *1 392,00* | |
| | | | Zpětný ventil Ø 6/4“, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 55 | K | 40 | Montážní vložka DN 80, PN 10 - montáž | ks | 1,000 | 690,00 | 690,00 | |
| *56* | *M* | *41* | *Montážní vložka DN 80, PN 10 - dodávka* | *ks* | *1,000* | 7 038,00 | *7 038,00* | |
| | | | Montážní vložka DN 80, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 57 | K | 42 | Nerezový sací koš DN 80, PN 10 - montáž | ks | 2,000 | 679,00 | 1 358,00 | |
| *58* | *M* | *43* | *Nerezový sací koš DN 80, PN 10 - dodávka* | *ks* | *2,000* | 8 556,00 | *17 112,00* | |
| | | | Nerezový sací koš DN 80, PN 10, pro pitnou vodu 20 °C, 0,4 MPa | | | | | |
| 59 | K | 44 | Potrubí PVCØ 25 x 1,5, (Ø 3/4“), PVC - montáž | m | 4,000 | 391,00 | 1 564,00 | |
| *60* | *M* | *45* | *Potrubí PVCØ 25 x 1,5, (Ø 3/4“), PVC - dodávka* | *m* | *4,000* | 598,00 | *2 392,00* | |
| | | | Potrubí Ø 25 x 1,5, (Ø 3/4“), PVC, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 61 | K | 46 | Potrubí PVC Ø 40 x 2, (Ø 5/4“), PVC - montáž | m | 25,000 | 403,00 | 10 075,00 | |
| *62* | *M* | *47* | *Potrubí PVC Ø 40 x 2, (Ø 5/4“), PVC - dodávka* | *m* | *25,000* | 771,00 | *19 275,00* | |
| | | | Potrubí Ø 40 x 2, (Ø 5/4“), PVC, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 63 | K | 48 | Potrubí PVC Ø 50 x 2,4, (Ø 6/4“), PVC - montáž | m | 60,000 | 414,00 | 24 840,00 | |
| *64* | *M* | *49* | *Potrubí PVC Ø 50 x 2,4 (Ø 6/4“), PVC - dodávka* | *m* | *60,000* | 966,00 | *57 960,00* | |
| | | | Potrubí Ø 50 x 2,4, (Ø 6/4“), PVC, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa, vč. tvarovek a uložení | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | K | 50 | Potrubí PVC Ø 63 x 2,4, (Ø 2“), PVC - montáž | m | 17,000 | 426,00 | 7 242,00 | |
| *66* | *M* | *51* | *Potrubí PVC Ø 63 x 2,4 (Ø 2“), PVC - dodávka* | *m* | *17,000* | 989,00 | *16 813,00* | |
| | | | Potrubí Ø 60 x 2,4, (Ø 2“), PVC, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 67 | K | 52 | Potrubí PVC Ø 90 x 4,3 (DN 80), PVC - montáž | m | 27,000 | 552,00 | 14 904,00 | |
| *68* | *M* | *53* | *Potrubí PVC Ø 90 x 4,3 (DN 80), PVC - dodávka* | *m* | *27,000* | 2 335,00 | *63 045,00* | |
| | | | Potrubí Ø 90 x 4,3 (DN 80), PVC, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 69 | K | 54 | Potrubí PVC Ø 90 x 8,2 (DN 80), PE - montáž | m | 2,000 | 679,00 | 1 358,00 | |
| *70* | *M* | *55* | *Potrubí PVC Ø 90 x 8,2 (DN 80), PE - dodávka* | *m* | *2,000* | 4 037,00 | *8 074,00* | |
| | | | Potrubí Ø 90 x 8,2 (DN 80), PE, PN 10, pro pitnou vodu, 20 °C, 0,4 MPa, vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 71 | K | 56 | Potrubí KGM Ø 160 , KGM - montáž | m | 16,000 | 667,00 | 10 672,00 | |
| *72* | *M* | *57* | *Potrubí KGM Ø 160 , KGM - dodávka* | *m* | *16,000* | 3 266,00 | *52 256,00* | |
| | | | Potrubí KGM Ø 160, KGM , vč. tvarovek a uložení | | | | | |
| 73 | K | 58 | Potrubí KGM Ø 200 , KGM - montáž | m | 6,000 | 679,00 | 4 074,00 | |
| *74* | *M* | *59* | *Potrubí KGM Ø 200 , KGM - dodávka* | *m* | *6,000* | 3 577,00 | *21 462,00* | |
| | | | Potrubí KGM Ø 200, KGM, vč. tvarovek a uložení | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **VDJ Hlávkov I. + šachta u VDJ I.** | | | | | | | | |
| 75 | K | 60 | Dávkovací čerpadlo pro chlornan sodný - montáž | ks | 1,000 | 2 737,00 | 2 737,00 | |
| *76* | *M* | *M13* | *Dávkovací čerpadlo pro chlornan sodný - dodávka* | *ks* | *1,000* | 53 958,00 | *53 958,00* | |
| | | | Dávkovací soubor vhodný pro dávkování chlornanu sodného na hygienické zabezpečení vody s krokovým motorem, barevným displejem a automatickým odvzdušněním, Q = 6 l/h, tlak = 10 bar, vstřikovací kus 1/2", pevné sání, konektor puls, konektor 2xporucha, protitlaký ventil, propojovací hadičky, konzola. Barel 25l se záchytnou vanou. | | | | | |
| 77 | K | 61 | Vodoměr WP DN 65 (fakturační) - montáž | ks | 1,000 | 2 047,00 | 2 047,00 | |
| *78* | *M* | *FIQ10* | *Vodoměr WP DN 65 (fakturační) - dodávka* | *ks* | *1,000* | 21 793,00 | *21 793,00* | |
| | | | Přírubový šroubový suchoběžný vodoměr DN 65 do VDJ Hlávkov I. - ČS B. Kámen typu Helix Woltmann s pulsním výstupem 100l/puls (reed kontakt), Q3=63m3/hod, L=200mm, norma MID, Q3/Q1= R100, připojení příruba DN65, PN16, (fakturační) | | | | | |
| 79 | K | 62 | Vodoměr WP DN 80 (fakturační) - montáž | ks | 1,000 | 2 047,00 | 2 047,00 | |
| *80* | *M* | *FIQ11* | *Vodoměr WP DN 80 (fakturační) - dodávka* | *ks* | *1,000* | 22 920,00 | *22 920,00* | |
| | | | Přírubový šroubový suchoběžný vodoměr DN 80 do spotřebiště Jiřín z VDJ Hlávkov I. typu Helix Woltmann s pulsním výstupem 100l/puls (reed kontakt), Q3=63m3/hod, L=225mm, norma MID, Q3/Q1= R100, připojení příruba DN80, PN16, (fakturační) | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 81 | M | 63 | Spojovací materiál nerezový, A2, 1.4301, 8Xšroub M16, 8Xmatice, 16xpodložka | kpl. | 10,000 | 1 093,00 | 10 930,00 | |
| *82* | *M* | *64* | *Ostatní drobný montážní materiál* | *kpl* | *1,000* | 22 356,00 | *22 356,00* | |
| *83* | *M* | *65* | *Těsnící materiál závitových spojů* | *kpl* | *1,000* | 2 979,00 | *2 979,00* | |
| *84* | *M* | *66* | *Označení potrubí - směr toku, funkce potrubí, dopravovaná látka* | *ks* | *1,000* | 2 852,00 | *2 852,00* | |
| *85* | *M* | *67* | *Dodávka chemikálií k uvedení úpravny do provozu - 50l chlornanu sodného, 25kg hydroxidu sodného* | *ks* | *1,000* | 3 887,00 | *3 887,00* | |
| *86* | *M* | *68* | *Dodávka bezpečnostní sady pro obsluhu úpravny - zástěra, gumové rukavice, celoobličejový štít, filtrační polomaska, digitální váha 0-3kg, kbelík 10l s ryskou, měřič tlaku vzduchu v tlakové nádobě, fotometrický testr na chlornan sodný s 100 testy* | *ks* | *1,000* | 22 172,00 | *22 172,00* | |
| 87 | K | 69 | Doprava 5x | kpl | 1,000 | 40 250,00 | 40 250,00 | |
| 88 | K | 70 | Individuální provozní zkoušky nově osazených zařízení, tlakové a těsnostní zkoušky nových trubních rozvodů, desinfekce. | kpl | 1,000 | 7 142,00 | 7 142,00 | |
| 89 | | 71 | Komplexní vyzkoušení | kpl | 1,000 | 127 800,00 | 127 800,00 | |
| | | | Komplexní vyzkoušení - kontrola technického zařízení a kompletnosti technologických dodávek, individuální vyzkoušení - zkouška strojů a zařízení, prověření funkce<br>komplexní vyzkoušení - prověření technologického zařízení před zahájením zkušebního provozu. Energii, suroviny a ostatní materiály, potřebné pro vykonání komplexního vyzkušení zajistí provozovatel, 1xkompletní rozbor upravené vody dle vyhlášky MZd. 252/2004 Sb., zaškolení obsluhy, provozní předpis úpravny, provozní řád vodovodu, skutečné provedení stavby | | | | | |

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 03.2 - ÚV A VDJ - ČÁST ELEKTRO A MaR |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **285 659,00** |
| 1 | | Osazený rozváděč ÚV a VDJ II (viz dokumentace rozváděče) | kpl | 1,00000 | 248 459,00 | 248 459,00 |
| 2 | | Osazený rozváděč armaturní komory VDJ I (viz dokumentace rozváděče) | kpl | 1,00000 | 37 200,00 | 37 200,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - prvky elektro a MaR** | | | | **430 030,00** |
| 3 | | Invertorový generátor třífázový - 22kW | ks | 1,00000 | 345 311,00 | 345 311,00 |
| 4 | | Venkovní LED reflektor, 230 V/18 W, IP68 | ks | 1,00000 | 649,00 | 649,00 |
| 5 | | Zářivkové svítidlo 2x36 W IP66 | ks | 5,00000 | 2 174,00 | 10 870,00 |
| 6 | | Hydrostatický hladinoměr pro pitnou vodu, 0-4 m/4-20 mA, kabel 10 m | ks | 1,00000 | 27 722,00 | 27 722,00 |
| 7 | | Plovákový spínač pro pitnou vodu, kabel 5 m, protizávaží | ks | 4,00000 | 2 236,00 | 8 944,00 |
| 8 | | Axiální ventilátor DN 200, 420 m3/h, 230 V, 30 W 0,21 A | ks | 2,00000 | 4 707,00 | 9 414,00 |
| 9 | | Žaluziová klapka samotížná DN200 pro O200 mm | ks | 2,00000 | 1 326,00 | 2 652,00 |
| 10 | | Páčková svorka 2,5 mm2 pro 2 vodiče | ks | 29,00000 | 12,00 | 348,00 |
| 11 | | Krabicová rozvodka 93x93 mm, IP66 | ks | 10,00000 | 127,00 | 1 270,00 |
| 12 | | Tlakový spínač 2,8-4,2 bar, 8 A | ks | 1,00000 | 2 415,00 | 2 415,00 |
| 13 | | Monolitický plastový rozváděč 600x320x220 mm, do výklenku | ks | 1,00000 | 7 507,00 | 7 507,00 |
| 14 | | Nástěnná přívodka 400 V/32 A, IP67, 5 p 3x400 V/32 A | ks | 1,00000 | 1 176,00 | 1 176,00 |
| 15 | | Víčko přívodky 32 A/5 pólů | ks | 1,00000 | 179,00 | 179,00 |
| 16 | | Zásuvková skříň 400 V/32 A+16 A 5P, 2x230 V/16 A | ks | 1,00000 | 7 750,00 | 7 750,00 |
| 17 | | Spínač jednopólový, 250 V/10 A, řazení 1, IP66 | ks | 2,00000 | 187,00 | 374,00 |
| 18 | | Krabicová svorka 2,5 mm2 pro 2 vodiče | ks | 6,00000 | 10,00 | 60,00 |
| 19 | | Spínač jednopólový 250 V/10 A, řazení 6 (1), IP44 | ks | 1,00000 | 139,00 | 139,00 |
| 20 | | Zásuvka 250 V~/16 A, IP55 | ks | 5,00000 | 650,00 | 3 250,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **25 208,00** |
| 21 | | Instalační kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 229,00000 | 24,00 | 5 496,00 |
| 22 | | Instalační kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 119,00000 | 37,00 | 4 403,00 |
| 23 | | Instalační kabel CYKY-J 5x4 | m | 16,00000 | 100,00 | 1 600,00 |
| 24 | | Instalační kabel CYKY-J 5x6 | m | 7,00000 | 147,00 | 1 029,00 |
| 25 | | Instalační kabel CYKY-O 4x1,5 | m | 30,00000 | 32,00 | 960,00 |
| 26 | | Kabel J-Y(ST)Y 1x2x0,8 | m | 27,00000 | 12,00 | 324,00 |
| 27 | | Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8 | m | 85,00000 | 13,00 | 1 105,00 |
| 28 | | Kabel J-Y(ST)Y 4x2x0,8 | m | 203,00000 | 24,00 | 4 872,00 |
| 29 | | Ohebný kabel YSLY-JZ 4x1,5 | m | 17,00000 | 29,00 | 493,00 |
| 30 | | Ohebný kabel YSLY-JZ 4x2,5 | m | 31,00000 | 53,00 | 1 643,00 |
| 31 | | Ohebný kabel YSLY-JZ 5x1,5 | m | 5,00000 | 40,00 | 200,00 |
| 32 | | Ohebný kabel YSLY-OZ 12x0,5 | m | 34,00000 | 52,00 | 1 768,00 |
| 33 | | Ohebný kabel YSLY-OZ 4x1 | m | 29,00000 | 23,00 | 667,00 |
| 34 | | Propojovací jednožilový vodič H07V-K ZŽ 1x16 | m | 4,00000 | 81,00 | 324,00 |
| 35 | | Vodič E-YY16 ZŽ | m | 4,00000 | 81,00 | 324,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál úpravna vody a vodojem II** | | | | **109 994,00** |
| 36 | | Drát 8 AlMgSi T/4 | m | 65,00000 | 173,00 | 11 245,00 |
| 37 | | Drát 10 Fe/Zn | m | 24,00000 | 97,00 | 2 328,00 |
| 38 | | Pásek Fe/Zn 30x4 | m | 65,00000 | 97,00 | 6 305,00 |
| 39 | | Svorka křížová SK FeZn | ks | 10,00000 | 31,00 | 310,00 |
| 40 | | Svorka na okapové žlaby SOb (FeZn) | ks | 6,00000 | 24,00 | 144,00 |
| 41 | | Svorka spojovací SS | ks | 3,00000 | 15,00 | 45,00 |
| 42 | | Podpěra vedení PV - svody | ks | 8,00000 | 30,00 | 240,00 |
| 43 | | Podpěra vedení PV - střecha | ks | 83,00000 | 23,00 | 1 909,00 |
| 44 | | Jímač 500 mm (O 10 mm) | ks | 4,00000 | 67,00 | 268,00 |

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 03.2 - ÚV A VDJ - ČÁST ELEKTRO A MaR |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | | Ochranná trubka OT 1,7 (FeZn) | ks | 6,00000 | 131,00 | 786,00 |
| 46 | | Držák ochranné trubky DJBpp (FeZn) | ks | 12,00000 | 33,00 | 396,00 |
| 47 | | Svorka zkušební SZ b (FeZn) | ks | 6,00000 | 58,00 | 348,00 |
| 48 | | Štítek označení svodu č. 1,2,3,4,5,6 | ks | 6,00000 | 8,00 | 48,00 |
| 49 | | Závitová tyč + chemická kotva pro PV | kpl | 3,00000 | 24,00 | 72,00 |
| 50 | | Asfaltový nátěr | kpl | 1,00000 | 282,00 | 282,00 |
| 51 | | Nerezový drátěný žlab 100x50 s příslušenstvím | m | 58,00000 | 946,00 | 54 868,00 |
| 52 | | Nerezový drátěný žlab 50x50 s příslušenstvím | m | 30,00000 | 628,00 | 18 840,00 |
| 53 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16 mm, vč. úchytného materiálu | m | 30,00000 | 5,00 | 150,00 |
| 54 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 25 mm, vč. úchytného materiálu | m | 20,00000 | 12,00 | 240,00 |
| 55 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 16mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 50,00000 | 14,00 | 700,00 |
| 56 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 20,00000 | 22,00 | 440,00 |
| 57 | | Drobný montážní materiál | kpl | 1,00000 | 10 030,00 | 10 030,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál armaturní komora** | | | | **20 690,00** |
| 58 | | Nerezový drátěný žlab 50x50 s příslušenstvím | m | 18,00000 | 829,00 | 14 922,00 |
| 59 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16 mm, vč. úchytného materiálu | m | 8,00000 | 5,00 | 40,00 |
| 60 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 25 mm, vč. úchytného materiálu | m | 6,00000 | 12,00 | 72,00 |
| 61 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 16mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 6,00000 | 14,00 | 84,00 |
| 62 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 4,00000 | 22,00 | 88,00 |
| 63 | | Drobný montážní materiál | kpl | 1,00000 | 5 484,00 | 5 484,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **326 485,00** |
| 64 | | Montáž (kabely, trasy, usazení rozváděče, ostatní) | kpl | 1,00000 | 55 200,00 | 55 200,00 |
| 65 | | Zakončení optických vláken včetně materiálu | kpl | 1,00000 | 6 325,00 | 6 325,00 |
| 66 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 10 925,00 | 10 925,00 |
| 67 | | Uvedení do provozu včetně zaregulování | kpl | 1,00000 | 19 550,00 | 19 550,00 |
| 68 | | Dokumentace skutečného stavu, návod pro obsluhu a podklady pro provozní řád | kpl | 1,00000 | 9 775,00 | 9 775,00 |
| 69 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |
| 70 | | Aplikační SW pro PLC | I/O | 69,00000 | 1 035,00 | 71 415,00 |
| 71 | | Aplikační SW pro HMI | I/O | 109,00000 | 345,00 | 37 605,00 |
| 72 | | Příprava dat pro přenos na dispečink provozovatele | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |
| 73 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 10 925,00 | 10 925,00 |
| 74 | | Zkušební provoz | h | 72,00000 | 345,00 | 24 840,00 |
| 75 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| 76 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 18 400,00 | 18 400,00 |
| 77 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 5 750,00 | 5 750,00 |
| 78 | | Stanovisko TIČR | kpl | 1,00000 | 29 900,00 | 29 900,00 |
| 79 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |

| **Celkem** | **1 198 066,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

| R: | DPS 03.2 - ÚV A VDJ - ČÁST ELEKTRO A MaR |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 04.1. SIGNALIZACE A PŘENOS DAT |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - dispečerské procoviště** | | | | **174 345,00** |
| 1 | | PC s monitorem, myší, klávesnicí a OS MS Windows 10 | kpl | 1,00000 | 63 864,00 | 63 864,00 |
| 2 | | UPS pro PC a monitor | kpl | 1,00000 | 6 017,00 | 6 017,00 |
| 3 | | Licence SCADA Runtime | ks | 1,00000 | 57 231,00 | 57 231,00 |
| 4 | | Aplikační SW pro platformu SCADA běžící ve WEB prostředí | I/O | 104,00000 | 447,00 | 46 488,00 |
| 5 | | SIM pro hlašení poruchových stavu pomoci GSM komunikace (zajistí provozovatel) | ks | 1,00000 | 745,00 | 745,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **40 825,00** |
| 6 | | Uvedení do provozu | kpl | 1,00000 | 17 250,00 | 17 250,00 |
| 7 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |
| 8 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 16 100,00 | 16 100,00 |
| 9 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 4 025,00 | 4 025,00 |

| **Celkem** | **215 170,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 05.1. EZS |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - EZS ČERPACÍ STANICE** | | | | **55 461,00** |
| 1 | | Sběrnicová venkovní klávesnice se čtečkou | ks | 2,00000 | 3 428,00 | 6 856,00 |
| 2 | | Kontakt magnetický vratový N.C. pancéřový kabel | ks | 6,00000 | 925,00 | 5 550,00 |
| 3 | | Sběrnicový modul připojení dveřního spínače | ks | 6,00000 | 484,00 | 2 904,00 |
| 4 | | Sběrnicový PIR detektor pohybu | ks | 1,00000 | 1 419,00 | 1 419,00 |
| 5 | | Kryt venkovní sirény | ks | 1,00000 | 6 308,00 | 6 308,00 |
| 6 | | Kryt venkovní sirény | ks | 1,00000 | 949,00 | 949,00 |
| 7 | | Zabezpečovací ústředna se zabudovaným 3G / LAN | ks | 1,00000 | 27 498,00 | 27 498,00 |
| 8 | | Bezúdržbový akumulátor | ks | 1,00000 | 2 014,00 | 2 014,00 |
| 9 | | Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8 mm | m | 76,00000 | 8,00 | 608,00 |
| 10 | | Síťový kabel CAT5e, venkovní SXKD-5E-FTP-PE 4x2x0,5 | m | 80,00000 | 10,00 | 800,00 |
| 11 | | Kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 15,00000 | 37,00 | 555,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **39 675,00** |
| 12 | | Pomocný materiál | kpl | 1,00000 | 2 300,00 | 2 300,00 |
| 13 | | Uvedení do provozu | kpl | 1,00000 | 17 825,00 | 17 825,00 |
| 14 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 2 300,00 | 2 300,00 |
| 15 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 13 800,00 | 13 800,00 |
| 16 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |

| **Celkem** | **95 136,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

## REKAPITULACE STAVBY

Stavba : **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VODOJEM + ÚPRAVNA VODY HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1**

Objednavatel : **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, Vyskytná nad Jihlavou 67, 588 41**


Projektant : **Ing. Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 Dušejov** *tel.: +420 603 243 484* *e-mail: klicka@projekceklicka.cz*

Elektro : **4control s.r.o, Třebíčská 774, 594 01 Velké Meziříčí** *tel.: +420 777 257 375* *e-mail: jerabek@4control.cz*


Zhotovitel : **Výběrové řízení na zhotovitele stavby**

Stupeň PD : **Dokumentace stavby jednostupňová /DSJ/ (zpracováno ve stupni DpPS)**

CÚ : **CÚ II / 2021**

verze : **01.02.2022**

**Do takto obarvených buněk vyplňuje uchazeč nabídkovou cenu pro příslušný SO, DSO, PS, DPS.**
**V listu Rekapitulace probíhá doplňování a součet automaticky.**

| č. | STAVEBNÍ OBJEKT SO (DSO) | NÁZEV STAVEBNÍHO OBJEKTU NÁZEV DÍLČÍHO STAVEBNÍHO OBJEKTU | CENA DSO (DPS) BEZ DPH | CENA SO (PS) bez DPH | DPH 21% | CENA CELKEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **STAVEBNÍ OBJEKTY ( DÍLČÍ STAVEBNÍ OBJEKTY )** | | | | | | |
| 1. | SO 001 | VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | 286 000,00 | 60 060,00 | 346 060,00 |
| 2. | SO 010 | ČERPACÍ STANICE č. 3 (VRT HV-1) | | 997 760,30 | 209 529,66 | 1 207 289,96 |
| 2.1. | DSO 010.1. | DSO 010.1. VRT HV-1, STAVEBNÍ ČÁST | | REALIZOVÁNO, UCHAZEČ NEOCEŇUJE | | |
| 2.2. | DSO 010.2. | DSO 010.2. ČERPACÍ STANICE č.3 | 760 764,80 | | 159 760,61 | 920 525,41 |
| 2.3. | DSO 010.3. | DSO 010.3. OPLOCENÍ ČERPACÍ STANICE č.3 | 139 430,10 | | 29 280,32 | 168 710,42 |
| 2.4. | DSO 010.4. | DSO 010.4. ZPEVNĚNÉ PLOCHY ČS 3 | 16 361,60 | | 3 435,94 | 19 797,54 |
| 2.5. | DSO 010.5. | DSO 010.5. ODPAD Z ČS 3 | 81 203,80 | | 17 052,80 | 98 256,60 |
| 3. | SO 020 | VÝTLAČNÝ ŘAD č. 4 (ČS 3 - VDJ HLÁVKOV) | | 2 686 708,50 | 564 208,79 | 3 250 917,29 |
| 3.1. | DSO 020.1. | DSO 020.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č. 4 (ČS 3 - VDJ HLÁVKOV) | 2 686 708,50 | | 564 208,79 | 3 250 917,29 |
| 4. | SO 030 | VÝTLAČNÝ ŘAD č. 5 (REZERVA) | | 1 263 689,70 | 265 374,84 | 1 529 064,54 |
| 4.1. | DSO 030.1. | DSO 030.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č. 5 (REZERVA) | 1 263 689,70 | | 265 374,84 | 1 529 064,54 |
| 5. | SO 040 | ODBĚRNÝ ŘAD - (VDJ HLÁVKOV - BÍLÝ KÁMEN) | | 1 525 601,00 | 320 376,21 | 1 845 977,21 |
| 5.1. | DSO 040.1. | DSO 040.1. ODBĚRNÝ ŘAD - (VDJ HLÁVKOV - BÍLÝ KÁMEN) | 1 525 601,00 | | 320 376,21 | 1 845 977,21 |
| 6. | SO 050 | ODPAD Z VDJ | | 1 470 261,60 | 308 754,94 | 1 779 016,54 |
| 6.1. | DSO 050.1. | DSO 050.1. ODPAD Z VDJ - POTRUBÍ, TVAROVKY, ŠACHTY | 1 440 555,40 | | 302 516,63 | 1 743 072,03 |
| 6.2. | DSO 050.2. | DSO 050.2. ODPAD Z VDJ - VÝUSTNÍ OBJEKT | 29 706,20 | | 6 238,30 | 35 944,50 |
| 7. | SO 060 | PŘÍPOJKA NN / ROZVOD NN | | 1 130 228,40 | 237 347,96 | 1 367 576,36 |
| 7.1. | DSO 060.1. | DSO 060.1. PŘÍPOJKA + ROZVOD NN - ČÁST STAVEBNÍ (VÝKOP, LOŽE, OBSYP, ...) | 662 132,40 | | 139 047,80 | 801 180,20 |
| 7.2. | DSO 060.2. | DSO 060.2. PŘÍPOJKA + ROZVOD NN - ČÁST ELEKTRO | 468 096,00 | | 98 300,16 | 566 396,16 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **STAVEBNÍ OBJEKTY - CELKEM** | **9 360 249,50** | **1 965 652,40** | **11 325 901,90** |

| PROVOZNÍ SOUBORY (DÍLČÍ PROVOZNÍ SOUBORY) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | PS 01 | ČERPACÍ STANICE č. 3 (VRT HV-1) | | 637 257,00 | 133 823,97 | 771 080,97 |
| 8.1. | DPS 01.1. | DPS 01.1. ČERPACÍ STANICE č.3 - ČÁST TECHNOLOGIE | 167 506,00 | | 35 176,26 | 202 682,26 |
| 8.2. | DPS 01.2. | DPS 01.2. ČERPACÍ STANICE č.3 - ČÁST ELEKTRO, MĚŘENÍ A REGULACE | 469 751,00 | | 98 647,71 | 568 398,71 |
| 9. | PS 02 | SIGNALIZACE A PŘENOS DAT | | 61 525,00 | 12 920,25 | 74 445,25 |
| 9.1. | DPS 02.1. | DPS 02.1. SIGNALIZACE A PŘENOS DAT | 61 525,00 | | 12 920,25 | 74 445,25 |
| 10. | PS 03 | EZS - ELEKTRONICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM | | SOUČÁSTÍ DPS 01.2., UCHAZEČ NEOCEŇUJE | | |
| PROVOZNÍ SOUBORY - CELKEM | | | | 698 782,00 | 146 744,22 | 845 526,22 |
| STAVBA CELKEM | | | | 10 059 031,50 | 2 112 396,62 | 12 171 428,12 |

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA, VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | Obec Vyskytná nad Jihlavou<br>Vyskytná nad Jihlavou 67, 588 41 Vyskytná nad Jihlavou |
| Druh stavby: | SO 001 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady<br>= Práce přípravné, koordinační a přidružené | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 585 05 Dušejov |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | Výběrové řízení |
| JKSO: | - | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 585 05 Dušejov |

*• Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek uchazečů o veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena uchazečů o realizaci stavby. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit zadavateli následné posouzení předložených cenových nabídek jednotlivými uchazeči.*
*Předmětem SO 001 VRN /Vedlejší rozpočtové náklady/ je specifikace ekonomicky nutných nákladů zhotovitele stavby spojených s pracemi, úkony, činnostmi a subdodávkami, které souvisí s plněním smluvního vztahu zhotovitele vůči zadavateli, případně vyplývajících ze zadávací dokumentace.*

*• Projektová dokumentace vyjadřuje koncový stav řádně provedeného díla v jeho požadované kvalitě, užitné hodnotě, realizované zabudováním předepsaných materiálů v termínech stanovených investorem / zadavatelem. Právem uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, je organizovat a koordinovat práce, úkony a činnosti se stavbou související a vésti stavbu způsobem takovým, aby pro dosažení koncového stavu díla minimalizoval svoje náklady na výstavbu. Právo uchazeče o dodávku stavby / zhotovitele stavby, výše uvedené, nezakládá uchazeči / zhotoviteli právo svévolně měnit navržené materiály, konstrukce, technologické postupy, apod., resp. vypouštět materiály či práce, úkony, činnosti a postupy předepsané dokumentací, výrobci materiálů a to ve výčtu pro jejich dopravu, skládání, dočasného uskladnění a zabudování do stavby, vztahující se technické předpisy (ČSN, ČSN-EN, TNV, apod.) a legislativní předpisy (zákony, vyhlášky, nařízení), resp. předpisy investora či zadavatele, tedy organizovat a vésti stavební činnost způsobem takovým, která může mít za následek sníženou kvalitu díla, bezpečnost a hospodárnost provozu, resp. vésti k porušení předpisů souvisejících se zajištěním bezpečnosti práce pracovníků stavby, osob provozovatele, či osob se stavbou a budoucím provozem díla nesouvisejících, bezpečnosti staveniště, bezpečnosti dočasných konstrukcí či bezpečnosti staveništní či mimostaveništní dopravy.*

*• Oddíl VRN /vedlejší rozpočtové náklady/ zahrnuje výčet prací souvisejících s přípravou stavby a koordinací stavebních a nestavebních činností a kompletací stavby před předáním investorovi /příp. zadaveteli či uživateli/ do užívání.*

*• Jedná se o výkon či zajištění výkonu přidružených činností ke stavbě požadovaných investorem či zadavatelem po zhotoviteli díla, resp. vyplývající ze vztahující se legislativy.*

*• V převážné většině se jedná o práce dříve ceněné procentuální částkou z ceny díla /dříve zaváděná položka GZS - global. zařízení staveniště/*

*• Investor a zadavatel díla je s předmětnými dodávkami a pracemi, které jsou začleněny položkami do oddílu VRN, seznámen a souhlasí s nimi.*

*• Právem investora či jím pověřeného zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele vnést položku/y/ nové a to v důsledku okolností vyžadujících dodatečný požadavek na zhotovitele, na výkon prací stavebního i nestavebního charakteru, resp. jiných činností či úkonů požadovaných po zhotoviteli.*

*• Právem investora či zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele, vybrané položky vypustit, pokud jsou v době konání výběrového řízení vypouštěné položky vůči stavbě již bezpředmětné, např.: z důvodů okolností, které nastaly v mezidobí od zpracování dokumentace /rozpočtu/ do doby konání výběrového řízení a jejich výkon či zajištění již není nutný, případně pokud investor či zadavatel předmět vypouštěných položek zajistil samostatně, či jiným způsobem nebo jinou osobou.*

*• Právem investora či zadavatele je, po projednání s projektantem, před zahájením výběrového řízení na zhotovitele, vybrané položky dopřesnit, pokud dospěl k názoru či zjištění, že popis položek či jejich množství je vůči zadávané stavbě potřeba specifikovat jiným způsobem /popisem dodávky, prací, změnou požadované technologie dodávky, apod., příp. předpokládaným množstvím/.*

*• Při nejasnostech uchazeče vůči předmětu položky /položek/ na dodávku materiálu či prací, je tento povinen ve lhůtě stanovené pro tento případ investorem / zadavatelem učinit dotaz způsobem investorem / zadavatelem definovaným, s požadavkem vysvětlení či dopřesnění specifikace položky, pro možnost správného a jednoznačného nacenění položky zhotovitelem do předkládané nabídky. Investor či zadavatel je povinen uchazeči ve lhůtě stanovené na dotaz odpovědět, resp. odpověď vůči uchazeči zajistit od projektanta či zpracovatele rozpočtu. Investor či zadavatel je v takovém případě povinen seznámit s dotazem i odpovědí k dotazu ve stanovené lhůtě i ostatní uchazeče o dodávku díla.*

*• Nedílnou součástí rozpočtu / výkazu výměr jsou textové a výkresové přílohy dokumentace, poskytnuté uchazeči o realizaci stavby zadavatelem. Vyloučit nelze opomenutí položky, která je dle názoru uchazeče o dílo pro realizaci díla požadované kvality, předepsaného technologického postupu, apod., příp. pro dodržení termínu vyhotovení díla, potřebná. V takovém případě je uchazeč povinen ve lhůtě stanovené pro tento případ investorem / zadavatelem, vznést vůči němu způsobem stanoveným dotaz s požadavkem na posouzení takového případu. Investor či zadavatel je povinen uchazeči ve lhůtě stanovené na dotaz odpovědět, resp. odpověď vůči uchazeči zajistit. Investor či zadavatel je v takovém případě povinen seznámit s dotazem i odpovědí k dotazu ve stanovené lhůtě i ostatní uchazeče o dodávku díla.*

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Rozměry | | | cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | soustava |
| | | **1000000VD** | **Vedlejší rozpočtové náklady stavby** | | | | | | | | | **RTS II / 2021** |
| 01 | VRN | | Náklady na záchranný archeologický výzkum | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 02 | VRN | | Náklady na činnost koordinátora BOZP, vypracování plánu BOZP, vedení stavby z hlediska BOZP. | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 03 | VRN | | Náklady na činnost technického dozoru investora | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 04 | VRN | | Náklady na autorský dozor stavby - generální projektant, projektanti technologických celků, rozpočtář, apod. | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 05 | VRN | | Náklady na medializaci a propagaci stavby, pokud je pro stavbu požadováno | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 06 | VRN | | Náklady na pořízení dočasných a trvalých informačních cedulí předepsaných poskytovatelem dotace | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |
| 07 | VRN | | Náklady na vypracování provozního řádu stavby. | soubor | 0,00 | | | | 0,00 | | | |
| | | *Poznámka:* | *Investor zajišťuje samostatně na základě samostatné smlouvy. Uchazeč tuto položku neoceňuje.* | | | | | | | | | |

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Rozměry | | | cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | soustava |
| | | 1000000VD | Vedlejší rozpočtové náklady stavby | | | | | | | | | RTS II / 2021 |
| 1 | VRN | 1000001VD | Náklady na „papírový“ dotisk / dotisky / dokumentace či jejich dílčích částí pro potřeby zhotovitele. | soubor | 2,00 | 500,00 | 800,00 | 200,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na "papírový" dotisk/y/ PD či jejich dílčích částí v rozsahu dle požadavku či potřeb zhotovitele* | | | | | | | | | |
| 2. | VRN | 10000022VD | Náklady na dopracování vybraných oddílů dokumentace do stupně prováděcí<br>či dílenské dokumentace, část 1 - výrobní dokumentace, zpřesňující dokumentace rozváděčů, apod.. | soubor | 1,00 | 2 000,00 | 1 600,00 | 400,00 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na dopracování dokumentace po výběru zhotovitele technologie.*<br>*- dopřesnění návrhu technologických zařízení dle užitých typů, elektrorozváděčů, vybraným zhotovitelem oddílu těchnologie a elektrotechnologie, apod.* | | | | | | | | | |
| 3 | VRN | 1000003VD | Náklady na vypracování Harmonogramu stavebních prací | soubor | 1,00 | 500,00 | 50,00 | 450,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vypracování harmonogramu stav. prací pro stavbu, příp. harmonogramu pro etapizaci stavby, průběžná aktualizace, projednání a odsouhlasení s investorem, provozovatelem,*<br>*DOSS /dotčenými orgány státní správy/ a koordinátorem BOZP.* | | | | | | | | | |
| 4 | VRN | 1000004VD | Náklady na pasportizaci před stavbou, v průběhu a po stavbě - viz. poznámka | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na pasportizaci nemovitostí, objektů, konstrukcí, komunikací, ploch a porostů přilehlých ke stavbě, příp. objektů přilehlých ke staveništním dopravním cestám (exteriér, interiér, sklepní prostory) s důrazem na stávající stav konstrukcí a případných poruch konstrukcí, včetně jejich zadokumentování), výstupem bude popisná zpráva k jednotlivým nemovitostem, objektům, konstrukcím a porostům doložená fotodokumentací s datem a časem pořízení, ve vazbě na jejich stav či zjištěné poruchy konstrukcí se závěrečným vyhodnocením k předmětné stavbě odpovědnou osobou, před stavbou, v průběhu stavby a po dokončení stavby ve smyslu nebezpečí ohrožení těchto konstrukcí realizací předmětné stavby, resp. pro zdokumentování stavu po opravě po provedení stavby. 2 x výtisk, 2 x CD* | | | | | | | | | |
| 5 | VRN | 1000005VD | Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného statika po dobu stavby | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 100,00 | 900,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného statika stavebních konstrukcí na stavbě před zahájením zemních prací a v průběhu provádění vlastní stavby pro jednotlivé pracovní úseky v rámci stavby pro odsouhlasení či upřesnění technologických postupů, možného užití techniky a strojního vybavení, určení délky pracovních úseků a pro návrh případných opatření, ve vazbě na pasportizaci domů, objektů a konstrukcí dle bodu*<br>*č. 4 pro zajištění stability objektů a konstrukcí a pro stanovení opatření pro zamezení vzniku poruch na nich, případně pro stanovení opatření pro zajištění nezvětšování se poruch, pokud byly tyto na konstrukcích před stavbou zjištěny, případně pro dopřesnění pracovních postupů a technické řešení stavby či dílčích částí stavby.* | | | | | | | | | |
| 6 | VRN | 1000006VD | Nákl. na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného hydrogeologa po dobu stavby | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 100,00 | 900,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na činnosti, dopravu a režii smluvně zajištěného hydrogeologa na stavbě pro průběžné mapování skladby geologického podloží v rozsahu stavby se závěrečným vyhodnocením geologie území písemnou zprávou,*<br>*s důrazem na ověření tříd těžitelnosti hornin dle ČSN 733050 Zemní práce, vyhodnocování vytěženého materiálu pro možnost jeho zpětného využití s ohledem na skladbu, zastoupené frakce a jeho hutnitelnost pro požadované hutnění předepsané jednotlivými oddíly dokumentace.* | | | | | | | | | |
| 7 | VRN | 1000007VD | Náklady na projednání a zajištění míst mezideponií a deponií vytěžených hmot | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 100,00 | 900,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění míst mezideponií a deponií vytěžených hmot, tzn. projednání uložení vytěžených hmot na dočasné skládky po dobu stavby, respektive trvalé skládky za účelem trvalého uložení vytěžených hmot s vlastníky pozemků či skládek.*<br>*Před zahájením stavby bude doložen investorovi smluvní vztah s vlastníkem pozemků na nichž budou zeminy či vytěžené hmoty ukládány.*<br>*V případě, že ukládání hmot bude vyžadovat vyjádření DOSS /dotčených orgánů státní správy/, jsou předmětem položky rovněž náklady na jejich zajištění.*<br>*Likvidace vytěžených hmot, sutí či jiných odpadů vzniklých při stavbě, bude prováděna v souladu se Zákonem o odpadech č.185/2001 Sb. v platném znění.* | | | | | | | | | |
| 8 | VRN | 1000008VD | Náklady na projednání a zajištění přístupových tras na staveniště a na plochy zařízení staveniště | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 100,00 | 900,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění přístupových tras na staveniště, pro přístup ke stavbě, odvoz zemin a přísun materiálu potřebného k realizaci stavby, včetně míst pro jeho skládání a dočasného uložení před zabudováním do stavby, (materiál trubní, prefabrikáty šachet, beton, podsypy, obsypy, zásypy, materiál pro vrstvy komunikace a ostatní materiál potřebný pro realizaci stavby ), projednání s vlastníky a správci komunikací ve vazbě na konstrukce komunikací, mostů, propustků apod., s ohledem na jejich stav a únosnost, ve vazbě na druh, rozměry, hmotnost, poloměr otáčení techniky navržené zhotovitelem k užití při realizaci stavby.* | | | | | | | | | |
| 9 | VRN | 1000009VD | Náklady na projednání a zajištění míst GZS (zázemí zhotovitele, včetně přípojení na IS po dobu stavby, skládky trubních vedení, materiálů k zabudování do stavby, skládky sypkých materiálů). | soubor | 1,00 | 45 000,00 | 4 500,00 | 40 500,00 | 45 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění dočasných záborů ploch pro potřeby zhotovitele stavby, včetně případných poplatků za pronájem ploch.*<br>*Pokud tyto plochy potřebné k realizaci stavby stanoví investor stavby specifikací těchto ploch, je předmětná položka bezpředmětná.* | | | | | | | | | |
| 10 | VRN | 1000010VD | Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení, oplocení či ohrazení ploch GZS, či jeho dílčích částí. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Položka obsahuje náklady na zabezpečení ploch a objektů GZS zhotovitele pro informovanost a výstrahu 3. osob vůči stavbě v souvislosti se zajištěním oplocení / ohrazení informovanosti o plochách či omezení vstupu na tyto plochy 3. osobami. Koordinace ve spolupráci s TDI a Koordinátorem bezpečnosti práce.* | | | | | | | | | |
| 11 | VRN | 1000011VD | Náklady na zřízení, údržbu, přemístění a zrušení vyznačení a ohrazení výkopových rýh a jam, případně jejich jiné vyznačení v terénu po dobu jejich existence s odkazem na předpisy BOZP a součinnost určeného koordinátora BOZP stavby. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 500,00 | 4 500,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Zajištění vyznačení a ohrazení výkopových rýh a jam v terénu staveniště pro pohyb a jízdu kolem nich, pokud charakter úseku stavby chůzi a jízdu kolem výkopů umožňuje. Koordinace ve spolupráci s TDI a Koordinátorem BOZP.* | | | | | | | | | |
| 12 | VRN | 1000012VD | Náklady na pořízení informačních, zákazových a příkazových značek a informačních cedulí<br>pro zajištění označení stavby a pohybu po staveništi | soubor | 5,00 | 500,00 | 250,00 | 2 250,00 | 2 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na pořízení informačních, zákazových a příkazových značek a informačních cedulí pro zajištění označení stavby (osazení z každé přístupové strany na staveniště) a příkazových cedulí pro vymezení pohybu po staveništi pro pracovníky stavby, techniku stavby a pro třetí osoby vůči stavbě (osazení dle potřeby pracovního úseku ), náklady na osazení, přemístění a zrušení značení stavby* | | | | | | | | | |
| 13 | VRN | 1000013VD | Náklady na osazení přechodových lávek pro chodce. Osazení, přemisťování a zrušení. | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 400,00 | 600,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na osazení přechod. lávek pro chodce min. šířky 0,90 m s bezpečnostním zábradlím a okopovým plechem do výšky min. 0,1 m nad podlahu v konstr. a materiál. provedení vhodném pro využití dle zásad bezbariérovosti ve smyslu vztahujících se předpisů. (nerozlišuje se, zda zhotovitel poskytne lávky v jeho vlastnictví, pořídí je formou pronájmu, resp. je pořizuje či vyrábí nově). Potřebný počet pro úsek stavby a dobu trvání jeho realizace.* | | | | | | | | | |
| 14 | VRN | 1000014VD | Náklady na pořízení či pronájem přejezdových lávek pro vozidla do 3,5 t v případě potřeby na jejich zřízení.<br>Osazení, přemisťování a zrušení. | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 100,00 | 900,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | *Poznámka:* | *Umožnění vjezdů osobních vozidel na pozemky vlastníků.* | |

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Rozměry | | | cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | soustava |
| | | **1000000VD** | **Vedlejší rozpočtové náklady stavby** | | | | | | | | | **RTS II / 2021** |
| 15 | VRN | 1000015VD | Náklady na projednání DIO /MMJ, odbor dopravy, Policie ČR, DI, veřejná doprava, příp. další/. | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 600,00 | 400,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání DIO /MMJ, odbor dopravy, Policie ČR, DI, veřejná doprava, příp. další/, návrh a zajištění objízdných tras, uzavírek komunikací, zřízení, přemisťování a zrušení dočasného mobilního dopravního značení, včetně mobilní světelné signalizace /pokud je tato předepsána, případně pokud je pro zhotovitele prací výhodné tuto použít pro zajištění bezpečnosti provozu a urychlení prací/, pro pracovní úseky stavby ve vazbě na harmonogram prací.* | | | | | | | | | |
| 16 | VRN | 1000016VD | Náklady na staveništní a mimostaveništní dopravu v rozsahu potřebném pro realizaci stavby. | soubor | 1,00 | 17 500,00 | 10 500,00 | 7 000,00 | 17 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Položka zohledňuje zvýšené náklady na mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu zhotovitele, individuální kalkulace zhotovitele.* | | | | | | | | | |
| 17 | VRN | 1000017VD | Náklady na součinnost zhotovitele při přemísťování nádob TDO z míst nepříst. pro svozový vůz po dobu stavby | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 600,00 | 400,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání předávacích míst / shromaždišť nádob TDO a režimu vývozu TDO ve vazbě na harmonogram prací a náklady na přepravu nádob TDO z objektů nepřístupných po dobu stavby pro svozový vůz odvozce odpadů, na určená místa, včetně návratu nádob do nemovitostí po jejich vyprázdnění odvozcem odpadu.* | | | | | | | | | |
| 18 | VRN | 1000018VD | Náklady na projednání a zajištění dohledu nad provizorními povrchovými konstrukcemi a sítěmi | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 600,00 | 400,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na projednání a zajištění dohledu nad provizorními povrchovými konstrukcemi a sítěmi v době mimo pracovní činnost na stavbě, údržba a drobné opravy těchto konstrukcí dle potřeby, včetně zajištění jejich spolehlivého provozu po dobu existence, tj do doby jejich zrušení.* | | | | | | | | | |
| 19 | VRN | 1000019VD | Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby se správci ostatních sítí, zařízení a komunikací potřebné pro zajištění stavby či jejích dílčích částí. | soubor | 1,00 | 7 500,00 | 4 500,00 | 3 000,00 | 7 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Položka zohledňuje součinnost se správci sítí, komunikací, vodoteči potřebnou pro řádné provedení díla.* | | | | | | | | | |
| 20 | VRN | 1000020VD | Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby s provozovatelem vodovodu a kanalizace. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na zajištění součinnosti zhotovitele stavby s provozovatelem vodovodu a kanalizace pro odstavování, rušení, přepojování, připojování řadů a přípojek a pro činnosti související se zřizováním provizorních povrchových vodovodů a jejich zpětných rušení, včetně dočasného přepojení přípojek na provizoria, včetně jejich zrušení po ukončení provozu provizorií*<br>*- výčet činností se zhotoviteli nepředepisuje. Obecně je nutno zhotovitelem, případně zprostředkovaně zajistit veškeré činnosti zajišťující dodávku vody spotřebiteli, včetně zajištění funkčosti odpadního potrubí pro odvádění odpadní vody po dobu trvání stavby, do doby jejího uvedení do provozu.* | | | | | | | | | |
| | | *Poznámka:* | *Položka zohledňuje součinnost se správci sítí, komunikací, vodoteči potřebnou pro řádné provedení díla.* | | | | | | | | | |
| 21 | VRN | 1000022VD | Náklady na laboratorní analýzy vzorků vody Vyhl. 252/2004 Sb. | soubor | 1,00 | 10 000,00 | 9 000,00 | 1 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Úplný rozbor dle Vyhlášky 252/2004 Sb. + volný CO 2, pesticidy a jejich metabolity*<br>*Radiologický rozbor vody - Rn222 + objemová aktivita alfa, beta - dle Vyhlášky č. 422/2016 Sb.*<br>*a) 1 x ověřovací úplný rozbor surové vody (vrt HV-1 – 1x) - před objednávkou technologie úpravny vody, pro ověření správnosti vstupních podkladů a požadavků na technologii UV*<br>*b) min. 1 x úplný rozbor upravené vody - před uvedením stavby (ÚV + VDJ ) s realizovanou technologií do provozu*<br>*c) 5 x dílčí provozní rozbor vody vybraných ukazatelů v průběhu seřizování chodu UV s důrazem na nevyhovující ukazatele surové vody*<br>*Předpisy pro rozbory vody*<br>*Vyhláška č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody*<br>*Vyhláška č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje*<br>*Vše ve znění platných předpisů.* | | | | | | | | | |
| 22 | VRN | 1000023VD | Náklady na laboratorní analýzy vzorků vody Vyhl. 252/2004 Sb. v platném znění. | soubor | 2,00 | 2 500,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Krácený rozbor vody dle Vyhl. 252/2004 Sb. v platném znění.*<br>*2 x kontrolní rozbor na rozvodné síti Hlávkov, příp. Jiřín* | | | | | | | | | |
| 23 | VRN | 1000024VD | Koordinace výstavby, koordinace subdodávek | soubor | 1,00 | 25 000,00 | 15 000,00 | 10 000,00 | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Koordinace výstavby – náklady na vyvolání kontrolních dnů, komunikaci a součinnost s dotčenými stranami, DOSS v orientačním výčtu / investor stavby, TDI, Koordinátor BOZP, KHS kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, DI Policie ČR, MMJ OD, MMJ OŽP, KSÚS, správci sítí, apod.)* | | | | | | | | | |
| 24 | VRN | 1000025VD | Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě. | soubor | 1,00 | 2 500,00 | 1 500,00 | 1 000,00 | 2 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě, případně jiných dle charakteru a vývoje stavby, případně dle požadavku investora, TDI či jiných účastníků stavby (vlastníci pozemků)*<br>*specifikace položky : **vytyčení 150 bm parcelní hranice** dle evidence KN příslušného KÚ, **terén přehledný**, protokol o vytyčení. Výčet hranic pozemků k vytyčení : 58/1, 60/3, 60/2 - rozumí se vytyčení hranice mezi pozemku určeného pro stavbu s pozemkem sousedním.*<br>*Cílem je vyloučit umístění stavby na pozemky jiné, než na pozemky ke stavbě určené a projednané, současně se předepisuje rovnoběžné vedení sítí vůči hranici pozemků, dle zakótování v situaci a vytyčení sítí v terénu.* | | | | | | | | | |
| 25 | VRN | 1000026VD | Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě. | soubor | 1,00 | 2 500,00 | 1 500,00 | 1 000,00 | 2 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vytyčení parcelních hranic pozemků určených ke stavbě, případně jiných dle charakteru a vývoje stavby, případně dle požadavku investora, TDI či jiných účastníků stavby (vlastníci pozemků)*<br>*specifikace položky : **vytyčení 150 bm parcelní hranice** dle evidence KN příslušného KÚ, **terén nepřehledný**, protokol o vytyčení. Výčet pozemků k vytyčení : 58/1, 60/3, 60/2 - rozumí se vytyčení hranice mezi pozemku určeného pro stavbu s pozemkem sousedním.*<br>*Cílem je vyloučit umístění stavby na pozemky jiné, než na pozemky ke stavbě určené a projednané, současně se předepisuje rovnoběžné vedení sítí vůči hranici pozemků, dle zakótování v situaci a vytyčení sítí v terénu.* | | | | | | | | | |
| 26 | VRN | 1000027VD | Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům. | soubor | 1,00 | 10 000,00 | 6 000,00 | 4 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům pro vnos věcného břemene /služebnosti/ do evidence KN, liniová stavba.*<br>*specifikace položky : GP cca 650 bm liniové souběžné stavby do mapy KN příslušného KÚ, **terén přehledný - 50 % (t.j. cca 325 bm souběžné liniové stavby),** (vodovodní řad samostatně + souběžně vedené kabelové trasy dle situačních podkladů).* | | | | | | | | | |

| č. | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta | M.j. | Množství | Jednot. | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Rozměry | | | cena (Kč) | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | soustava |
| | | **1000000VD** | **Vedlejší rozpočtové náklady stavby** | | | | | | | | | **RTS II / 2021** |
| 27 | VRN | 1000028VD | Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům<br>pro vnos věcného břemene /služebnosti/. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům Náklady na vypracování GP vybudované stavby vůči jednotlivým pozemkům pro vnos věcného břemene /služebnosti/ do evidence KN, liniová stavba. specifikace položky : GP cca 650 bm liniové souběžné stavby do mapy KN příslušného KÚ,* ***terén nepřehledný - 50 % (t.j. cca 325 bm souběžné liniové stavby),*** *(vodovodní řad samostatně + souběžně vedené kabel. trasy dle situačních podkladů).* | | | | | | | | | |
| 28 | VRN | 1000029VD | Vypracování GP pro vnos do KN u oddělovaných pozemků (stavby trvalého charakteru :<br>čerpací stanice č.3, oplocení areálu ČS 3)<br>- vnos do evidence KN zajišťuje investor stavby samostatně, převod lultury PUPFL na ostatní plochu | soubor | 1,00 | 10 000,00 | 6 000,00 | 4 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Vypracování GP vybudovaných objektů pro vnos do KN, 6x výtisk, 2 x CD.* | | | | | | | | | |
| 29 | VRN | 1000030VD | Polohové a hloubkové vytyčení stávajících sítí před zahájením zemních prací pro stavbu. | soub. | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Polohové a hloubkové vytyčení stávajících sítí před zahájením zemních prací pro stavbu /etapy stavby/ ( + opakované vytyčení v případě poškození, ztráty, znehodnocení či nejasnosti vytyčovacích znaků v terénu staveniště )*<br>*sítě a zařízení, včetně protokolárního předání vytyčení, v rozsahu uvedeném v technických zprávách jednotlivých stavebních objektů a v Dokladové části dokumentace.*<br>*V případech kdy není možno jednoznačně v terénu definovat polohu, profil, hloubku, počet souběžných vedení, předepisuje se zápis do deníku stavby, včetně určení způsobu pro dopřesnění požadovaných údajů.* | | | | | | | | | |
| 30 | VRN | 1000031VD | Náklady na vytyčení navrhovaných objektů, komunikací, oplocení a tras IS a přípojek z těchto sítí. | soub. | 1,00 | 15 000,00 | 9 000,00 | 6 000,00 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Vytyčeno bude geodetem dle souřadnic uvedených v projektové dokumentaci. Vytyčení navrhované stavby v terénu jsou vždy nadřazeny vytyčené stávající hranice dle evidence KN (ZE). Cílem je umístitit stavbu na pozemky ke stavbě určené a vyloučit umístění stavby na pozemky jiné, než které jsou uvedené v PD, ÚR, SP a VHR.* | | | | | | | | | |
| 31 | VRN | 1000032VD | Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m). | soub. | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m) za účelem ověření polohy sítí, oprava povrchu,* ***plocha zpevněná*** *(asfalt, beton, dlažba), včetně zpětných zásypů, zhutnění a obnovy povrchu do stavu okolní plochy, účtována bude skutečnost* | | | | | | | | | |
| 32 | VRN | 1000033VD | Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m). | soubor | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náklady na provedení kopané sondy do objemu 8 m3 (2x2x2 m) za účelem ověření polohy sítí, oprava povrchu,* ***plocha nezpevněná****, včetně zpětných zásypů, zhutnění a obnovy povrchu do stavu okolní plochy, osetí travním semenem, účtována bude skutečnost* | | | | | | | | | |
| 33 | VRN | 1000034VD | Náklady za dodávku vody pro staveništní využití - z řadu provozovatele,<br>případně dovozem či odběrem z jiného zdroje, V = 10 m3, účtována bude skutečnost. | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 0,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Stavenišní zásobování vodou.Tlakování řadů, zkouška vododěsnosti.* | | | | | | | | | |
| 34 | VRN | 1000036VD | Náklady na zajištění NZV v případě objektivní potřeby stavby a lokality, dojezd + výdej vody<br>- 1 x NZV, cisterna V = 5 m3, účtována bude skutečnost. | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 0,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Náhradní zásobení vodou v době přepojování a odstávek.* | | | | | | | | | |
| 35 | VRN | 1000037VD | Náklady na údržbu a čištění komunikací a zpevněných ploch po dobu výstavby, /CAS, FAUN, apod./,<br>1 x dojezd + čištění, V = 8 m3 | soubor | 1,00 | 1 000,00 | 0,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Zadavateli stavby se doporučuje položku dopřesnit ve smyslu zahájení a ukončení stavby.*<br>*Úklid po stavbě v areálu Hažmukových.* | | | | | | | | | |
| 36 | VRN | 1000038VD | Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů. | soubor | 1,00 | 20 000,00 | 12 000,00 | 8 000,00 | 20 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů /opravené Situace, podélné profily, kladečská schemata, předepsaná fotodokumentace a přípojkové karty, atd./, dle specifikace uvedené u jednotlivých stavebních objektů, mimo geodetického zaměření Microstation. 3 x tisk, 3 x CD se soubory dat - *.doc, *xls, *.dgn, *.dwg* | | | | | | | | | |
| 37 | VRN | 1000039VD | Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 3 000,00 | 2 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Dokumentace skutečného provedení stavebních objektů a provozních souborů, zpracování blokových a liniových schémat elektrorozvaděčů, soupis strojů a zařízení s jednoznačným určením výrobce, názvu, typu, charakteristiky stroje a štítkového výkonu, 3 x tisk, 3 x CD se soubory dat - *.doc, *xls, *.dgn, *.dwg* | | | | | | | | | |
| 38 | VRN | 1000040VD | Geodetické zaměření skutečného stavu provedených sítí dle jednotlivých SO. | soubor | 1,00 | 25 000,00 | 2 500,00 | 22 500,00 | 25 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Geodetické zaměření skutečného stavu provedených sítí dle jednotlivých SO, včetně nákladů na opakovanou dopravu geodetické skupiny, práce kancelářské a výstupní materiál, zpracování bude samostatně po stavebních objektech, 3 x tisk, 3 x CD se soubory dat – *.doc, *.xls, *.dgn, *.dwg* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | VRN | 1000041VD | Náklady na vypracování provozních pokynů dodavatele technologie pro obsluhu a údržbu zařízení. | soubor | 1,00 | 5 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *5 x tisk, 5 x CD se soubory dat – *.doc, *.xls, *.dgn, *.dwg, Bude sloužit jako podklad pro vypracování příslušného oddílu provozního řádu. Provozní řád bude zpracován samostatně na základě samostatné SOD.* | | | | | | | | | |
| 40 | VRN | 1000050VD | Přeložka vodovodního řadu z HDPE, PE 100, d 90, SDR 11, PAS 1075 s propoji na okrajová místa řadu PVC d 90, včetně přeložky a naspojkování kabelu NN. Kompletní provedení. D+M, dl. 60,0 bm, včetně vztahujícících se zkoušek a rozborů vody při zprovoznění. | soubor | 1,00 | 30 000,00 | 19 500,00 | 10 500,00 | 30 000,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | *Poznámka:* | *Nevylučuje se zjištění přeložky stávajícího výtlaku PVC d 90 od ČS B.Kámen do VDJ Hlávkov I, úsek VB cca VB 24 až cca VB 26+. V případě nutnosti přeložky bude obdobně jako u navrhovaných výtlaků osazen sekční uzávěr DN 80 s příslušenstvím a za/od/vzdušňovací zákopová souprava DN 50 na vertikální odbočcce s ochranou armatur ve skruži se zákrytem.. Při stavu nevyžadujícím překládku, bude položka zrušena. Nutno dopřesnit při stavbě (průběh, hloubka, stav, apod.)* | | | | | | | | | |

| | Náklady (Kč) | | | |
|---|---|---|---|---|
| **SO 001 VRN - Vedlejší rozpočtové náklady stavby - CELKEM, REKAPITULACE** | **Dodávka** | **Montáž** | **Celkem** | |
| **SOUČET NÁKLADŮ bez DPH** | **123 400,00** | **162 600,00** | **286 000,00** | **Kč bez DPH** |

**Poznámka :**

**1) V době dopracování rozpočtu není přesně znám způsob, jakým bude investor pořádat výběrové řízení na zhotovitele stavby, tj. zda bude zadávat stavbu jako celek, případně zda bude tuto členit na etapy výstavby.**

**2) S odkazem na bod 1) se nevyulučuje nutnost tento Soupis prací, dodávek a služeb aktualizovat.**

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.2. ČERPACÍ STANICE č.3 (ČS3 - VRT HV-1) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 81233 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **0,00** | **5 000,00** | **5 000,00** | | **0,00** | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l | h | 80,00 | 50,00 | 0,00 | 4 000,00 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Čerpání vody z výkopové jámy po dobu stavby. Množství (m.j.) je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10*8 => počet dní [den] * počet hodin [h]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 10,00 | 100,00 | 0,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpad. žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odp. žlaby a záložního zdroje energie.* | | | | | | | | | |
| | | *Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **5 800,00** | **5 800,00** | | **0,00** | |
| 3 | 121101201R00 | Odstranění lesní hrabanky s přemístěním do 20 m | m2 | 232,00 | 25,00 | 0,00 | 5 800,00 | 5 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí lesní hrabanky, přemístění do 20 m s uložením do figury na mezideponii, v položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *16,0*14,5 => délka [m] * šířka [m] manipul. pr.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **83 263,10** | **83 263,10** | | **0,00** | |
| 4 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 83,10 | 560,00 | 0,00 | 46 536,00 | 46 536,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3 (stavba globálně), strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 5 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 20,78 | 20,00 | 0,00 | 415,60 | 415,60 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *83,10 [m3] * 0,50 [%] => převzaté z předchozí pol.: 131201113R00 * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 6 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 55,40 | 580,00 | 0,00 | 32 132,00 | 32 132,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3 (stavba globálně), strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 13,85 | 30,00 | 0,00 | 415,50 | 415,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *55,40*0,25 => převzaté z předchozí pol.: 131301113R00 * 25% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 8 | 139601103R00 | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 | m3 | 0,29 | 1 600,00 | 0,00 | 464,00 | 464,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ruční výkop rýhy pro uložení drenážního potrubí PE d 90 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,015*(2*(4,60+4,60))*1,05 => plocha výkopu drenážní rýhy [m2] * obvod dna [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 9 | 131401113R00 | Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 2,00 | 900,00 | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 10 | 131501113R00 | Hloubení nezapaž. jam v hor.6 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. VI [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **13 190,65** | **13 190,65** | | **0,00** | |
| 11 | 161101102R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m | m3 | 9,72 | 180,00 | 0,00 | 1 749,60 | 1 749,60 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu vykopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku. Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku: objem do 10 000 m3 => 7 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(83,10+55,40+0,29)*0,07 => součet kubatury výkopků (hor. tř. I. až IV.) [m3] * 7 % (stanoveno z tabulky)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 12 | 161101152R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m | m3 | 0,21 | 280,00 | 0,00 | 58,80 | 58,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek. Číselná hodnota uvedená v tabulce udává procento z celkového objemu vykopávky, pro něž se oceňuje svislé přemístění výkopku. Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku: objem do 10 000 m3 => 7 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2+1)*0,07 => součet kubatury výkopků (hor. tř. V. až VII.) [m3] * 7 % (stanoveno z tabulky)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 13 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 38,39 | 260,00 | 0,00 | 9 981,40 | 9 981,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m po suchu, bez naložení výkopku,se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *83,10+55,40+0,29 => celkový výkopek [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-78,94 => zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-21,46 => obsyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 14 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 191,95 | 3,00 | 0,00 | 575,85 | 575,85 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k ceně se používá za další i započatý 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem do 10 km. Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5*38,39 => počet km nad 10 km * kubatura hornin k odvozu na skládku [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 15 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 3,00 | 260,00 | 0,00 | 780,00 | 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m po suchu, bez naložení výkopku,se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2+1 => kubatura hornin tř. V. až VII. k odvozu na skládku [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 15,00 | 3,00 | 0,00 | 45,00 | 45,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k ceně se používá za další i započatý 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem do 10 km. Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5*3,0 => počet km nad 10 km * kubatura hornin k odvozu na skládku [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **51 329,70** | **51 329,70** | | **0,00** | |
| 17 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 78,49 | 350,00 | 0,00 | 27 471,50 | 27 471,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp konstrukce ČS spainou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 50 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 22.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(83,10+55,69+2+1)*1,075 => kubatura výkopu [m3] + max. míra zhutnění 7,5%* | | | | | | | | | |
| | | *-15,85 => polštář ze štěrku [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-2,26 => zákl. deska pod ČS [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-((pi*1,65^2*0,3)+(pi*2,3^2*2,5)) => prefabrikáty ČS [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-9,63 => podklad štěrk. - ter. schodiště [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-2,08 => beton - ter. schodiště [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 18 | 171201101R00 | Uložení sypaniny do násypů nezhutněných | m3 | 78,49 | 20,00 | 0,00 | 1 569,80 | 1 569,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny do násypů nezhutněných v šíři manipulačního pruhu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 22.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *78,49 => kubatura potřebná k zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 19 | 175101201R00 | Obsyp objektu bez prohození sypaniny | m3 | 21,46 | 750,00 | 0,00 | 16 095,00 | 16 095,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp objektu ČS nad niveletu PT do požadované průměrné výšky cca 0,95 m, vhodnou vytěženou hroninout tř. I. - IV. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(1/3*pi*0,95*(3,8^2+3,8*1,6+1,6^2)) => objem komolého kužele [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-1,5 => kubatura vytlačená terénním schodištěm [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 20 | 175101209R00 | Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu | m3 | 21,46 | 25,00 | 0,00 | 536,50 | 536,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *21,46 => kubatura obsypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 21 | 171101102R00 | Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS | m3 | 21,46 | 85,00 | 0,00 | 1 824,10 | 1 824,10 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *21,46 => kubatura potřebná k obsypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 22 | 171151101R00 | Hutnění boků násypů | m2 | 95,82 | 40,00 | 0,00 | 3 832,80 | 3 832,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a pro jakoukoliv délku a míru zhutnění svahu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*(3,8^2+1,6^2+2,5*(3,8+1,6))) => povrch komolého kužele [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **0,00** | **15 493,20** | **15 493,20** | | **0,00** | |
| 23 | 182201101R00 | Svahování násypů | m2 | 95,82 | 45,00 | 0,00 | 4 311,90 | 4 311,90 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Svahování násypů trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypech.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*(3,8^2+1,6^2+2,5*(3,8+1,6))) => povrch komolého kužele [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 24 | 182301122R00 | Rozprostření ornice / hrabanky, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2 | m2 | 95,82 | 55,00 | 0,00 | 5 270,10 | 5 270,10 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření ornice / hrabanky, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2 s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 50 m, ve svahu sklonu přes 1:5.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *95,82 => plocha svahu [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 25 | 181301102R00 | Rozprostření ornice / hrabanky, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2 | m2 | 136,18 | 40,00 | 0,00 | 5 447,20 | 5 447,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření ornice / hrabanky, rovina, tl.10-15 cm, do 500 [m2] s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 50 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *16,0*14,5 => délka [m] * šířka [m] manipul. pr.* | | | | | | | | | |
| | | *-95,82 => odečet ornice použité na svahování [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 26 | 185803411R00 | Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5 | m2 | 232,00 | 2,00 | 0,00 | 464,00 | 464,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5, úklid staveniště, urovnání a uhrabání plochy, vysbírání kamene.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 30.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *136,18+95,82 => součet všech ploch [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **4 139,00** | **4 139,00** | | **0,00** | |
| 27 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 38,39 | 100,00 | 0,00 | 3 839,00 | 3 839,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 28 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 3,00 | 100,00 | 0,00 | 300,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **1 142,65** | **1 617,35** | **2 760,00** | | **8,03** | |
| 29 | 212810010RAB | Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek | m | 18,40 | 150,00 | 1 142,65 | 1 617,35 | 2 760,00 | 0,44 | 8,03 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80,včetně obalení potrubí geotextilií 500 g/m2, uložení do rýhy, obsyp štěrkem (f = 32 - 64 mm). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 4.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(4,60+4,60) => obvod dna výkopové jámy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **44 819,65** | **22 218,75** | **67 038,40** | | **42,75** | |
| 30 | 271531112R00 | Polštář základu z kameniva hr. drceného 32-63 mm | m3 | 15,85 | 1 320,00 | 11 939,50 | 8 982,50 | 20 922,00 | 1,78 | 28,24 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Štěrkový roznášecí drén, f = 32-63 mm, tl. 400 - 800 mm, při vhodném podloží možno snížit na 400 mm (rozpočtováno 600 mm), případně zvýšit dle posudku statika při stavbě objektu. Dodávka materiálu včetně zhotovení podkladu (D+M).* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4,90*4,90*0,60*1,10 => délka polštáře [m] * šířka polštáře [m] * max. tl. vrstvy [m] + rezerva 10% na zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 273351215R00 | Bednění stěn základových desek - zřízení | m2 | 2,43 | 1 100,00 | 549,16 | 2 123,84 | 2 673,00 | 0,04 | 0,10 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení bednění základových desek, včetně dodání bednících desek / prken, ve výpočtu jsou započítány i délky na překrytí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 6.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(3,80*0,160)+2*(3,80*0,160) => počet [ks] * (délka [m] * výška [m]) + počet [ks] * (šířka [m] * výška [m])* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 32 | 273321321R00 | Železobeton základových desek C 20/25 | m3 | 2,26 | 4 070,00 | 8 308,08 | 890,12 | 9 198,20 | 2,53 | 5,71 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Základová železobetonová deska, tloušťka 150 mm, uložená na zahutněné štěrkové lože.* | | | | | | | | | |
| | | *Beton třídy C 25/30, XC2, XA2.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpis:* | | | | | | | | | |
| | | *Odolnost vůči stupním vlivů prostředí dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404.* | | | | | | | | | |
| | | *XC2 - prostředí mokré, občas suché (povrch betonu vystavený dlouhodobému působení vody)* | | | | | | | | | |
| | | *XA2 - středně agresivní chemické prostředí* | | | | | | | | | |
| | | *Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce (bednění).* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 6.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,70*3,70*0,150*1,10 => délka desky [m] * šířka desky [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10% na nerovnosti* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 33 | 273361921RT8 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí | t | 0,12 | 60 500,00 | 6 378,41 | 881,59 | 7 260,00 | 1,05 | 0,13 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm, včetně ohýbání, stříhání a distančních prvků. 1x při spodním povrchu základové desky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 6.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *((3,60*3,60)*0,0079*1,15) => plocha [m2] * přepočet hmotnost 7,90 [kg/m2] + rezerva 15% na řezání, stříhání* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 34 | 273351216R00 | Bednění stěn základových desek - odstranění | m2 | 2,43 | 330,00 | 0,00 | 801,90 | 801,90 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění základových desek. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 6.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*(3,80*0,160)+2*(3,80*0,160) => počet [ks] * (délka [m] * výška [m]) + počet [ks] * (šířka [m] * výška [m])* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 35 | 274272110RT3 | Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm | m2 | 4,95 | 1 298,00 | 3 840,53 | 2 584,57 | 6 425,10 | 0,39 | 1,91 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zdivo základové s použitím bednicí tvárnice /400/150/250 mm/ jako ztraceného bednění, popřípadě pro nosné zdivo drobných staveb, při vložení armatury též jako zdivo opěrných zdí, sloužit bude jako ochrana objektu proti vztlakové síle spodní vody. Součástí ceny je i výplň betonem (pouze tvárnic), bez výztuže. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*3,150)*(0,25*2) => obvod tvárnic (kruhu) [m] * výška (2 řady tvárnic 250 mm) [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 36 | 273354111R00 | Bednění základových desek zřízení | m2 | 2,82 | 1 100,00 | 84,68 | 3 017,32 | 3 102,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění základové desky pod terénní schodiště, zřízení. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 25.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*3,30*0,32)+(2,0*0,32)*1,10 => počet [ks] * délka [m] * výška [m] + šířka [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 37 | 273311711R00 | Beton základových desek prokládaný kamenem C 20/25 | m3 | 2,08 | 4 070,00 | 7 340,88 | 1 124,72 | 8 465,60 | 3,15 | 6,55 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Beton základ. kleneb prokl. kamenem C 20/25. Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu včetně kamene do připravené konstrukce. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 25.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,30*2,0*0,3*1,05 => délka [m] * šířka [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 273354211R00 | Bednění základových desek odstranění | m2 | 2,82 | 330,00 | 0,00 | 930,60 | 930,60 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění základové desky pod terénní schodiště. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 25.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(2*3,30*0,32)+(2,0*0,32)*1,10 => počet [ks] * délka [m] * výška [m] + šířka [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 39 | 273361921RT8 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí | t | 0,12 | 60 500,00 | 6 378,41 | 881,59 | 7 260,00 | 1,05 | 0,13 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, 1x při spodním povrchu, včetně ohýbání a stříhání, včetně distančních prvků. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 26.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *15,0*0,0079 => cca plocha [m2] * přepočet 7,9 [kg/m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **19 107,83** | **13 203,57** | **32 311,40** | | **7,18** | |
| 40 | 311351101RT1 | Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení | m2 | 7,13 | 1 100,00 | 3 714,59 | 4 128,41 | 7 843,00 | 0,04 | 0,27 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění nadzákladových zdí / konstrukcí jednostranné - zřízení. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. POL. č. 14.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,800*(2*pi*1,35)*1,05 => délka bednění [m] * obvod [m] + 5% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 41 | 389381001RT2 | Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí | m3 | 2,67 | 7 150,00 | 12 739,81 | 6 350,69 | 19 090,50 | 2,57 | 6,86 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přibetonování plastového stropu, poklopu prostým betonem tř. C 16/20. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. POL. č. 14* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,30*(pi*1,35)*1,05 => plocha obetonování [m2] * stř. obvod výplně [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 42 | 311361921RT8 | Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí | t | 0,05 | 60 500,00 | 2 653,44 | 371,56 | 3 025,00 | 1,05 | 0,05 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž nadzákladových zdí / konstrukcí ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm, včetně ohýbání, stříhání a distančních prvků. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 14.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*1,35^2)*0,0079*1,10 => plocha výztuže [m2] * přepočet hmotnost 7,90 [kg/m2] + rezerva 15% na řezání, stříhání* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 43 | 311351102R00 | Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění | m2 | 7,13 | 330,00 | 0,00 | 2 352,90 | 2 352,90 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění bednění nadzákladových zdí / konstrukcí jednostranné. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. POL. č. 14.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,800*(2*pi*1,35)*1,05 => délka bednění [m] * obvod [m] + 5% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **43** | **Schodiště** | | | | **19 480,38** | **7 249,62** | **26 730,00** | | **5,50** | |
| 44 | 434211111R00 | Schody z lomového kamene na MC 10 | m | 9,00 | 2 970,00 | 19 480,38 | 7 249,62 | 26 730,00 | 0,61 | 5,50 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Schody z lomového kamene na MC 10, kompletní terénní schodiště z kamene do betonu, spárováno MC, včetně podkladních konstrukcí. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 27.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6*1,5 => max. počet stupňů [ks] * cca délka 1 stupně [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **28 081,47** | **11 190,73** | **39 272,20** | | **35,99** | |
| 45 | 457311116R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 16/20 | m3 | 3,32 | 4 730,00 | 9 979,89 | 5 723,71 | 15 703,60 | 2,53 | 8,38 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výplňový beton mezi šalovačkami a kontejnerem čerpací stanice, beton prostý, zavlhlý, tř. C 16/20, tvar dle výkresu. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *VÝKRES ČS, POL. č. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*3,0)*0,32*1,10 => obvod kruhu [m] * plan. plocha bet. výplně [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 46 | 457311115R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 12/15 | m3 | 2,04 | 4 620,00 | 5 821,39 | 3 603,41 | 9 424,80 | 2,53 | 5,15 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 12/15, betonáž podlahy, vytvoření snížení jímky pro kalové čerpadlo. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. 11.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*1^2*0,7)*1,05 => objem výplň. betonu [m3] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *-(pi*0,15^2*0,7) => vytlačená kubatura PP troubou (pol. 10) [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-(0,56*0,56*0,7) => vytlačená kubatura sníž. dna [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 47 | 457311115R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 12/15 | m3 | 0,31 | 4 620,00 | 884,62 | 547,58 | 1 432,20 | 2,53 | 0,78 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Spádový beton C 12/15, spádováno k jímce. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. 12.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*1^2*0,1) => kubatura vyrovnávacího betonu [m3] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 48 | 457542111R00 | Podkladní vrstvy ze zhutněné štěrkodrti 0-63 mm | m3 | 9,63 | 1 320,00 | 11 395,57 | 1 316,03 | 12 711,60 | 2,25 | 21,67 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp konstrukce ČS, podkladní vrstva pod terénní schodiště, štěrkodrtí f = 0 - 63 mm, hutněno po vrstvách. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 23.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,5*2,5*1,10 => planimetr. plochy [m2] * délka [m] + rezerva na zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch** | | | | **0,00** | **945,50** | **945,50** | | **0,00** | |
| 49 | 568211111R00 | Položení geomříže skl.do 1:5, š. do 3 m | m2 | 15,50 | 61,00 | 0,00 | 945,50 | 945,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položení geomříže sklon do 1:5, š. do 3 m, montáž.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 24.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,10*2,50 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch** | | | | **8 359,34** | **7 695,93** | **16 055,27** | | **4,47** | |
| 50 | 594411111RT2 | Dlažba z lomového kamene,lože z MC do 5 cm | m2 | 7,19 | 1 914,00 | 8 359,34 | 5 402,32 | 13 761,66 | 0,62 | 4,47 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dlažba z lomového kamene (lomařsky upraveného rigolového), lože z MC do 5 cm, včetně vyplnění spár v ploše vodorovné nebo ve sklonu, s provedením lože tl. 50 mm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 29.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*1,6^2)-(0,6*0,6)-(0,7*0,7) => plocha zádlažby [m2] - odečet poklopů [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 596911111R00 | Kladení šlapáků do lože v rovině | m2 | 7,19 | 319,00 | 0,00 | 2 293,61 | 2 293,61 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Od vstupní branky k objektu ČS 1 s využitím vytěžených kamenů ze stavby. M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 29.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*1,6^2)-(0,6*0,6)-(0,7*0,7) => plocha zádlažby [m2] - odečet poklopů [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **724** | **Strojní vybavení** | | | | **11,66** | **2 988,34** | **3 000,00** | | **0,00** | |
| 52 | 724149101R00 | Montáž čerpadel stroj.ponorných do 40 l, bez potr. | kus | 1,00 | 3 000,00 | 11,66 | 2 988,34 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž čerpadel stroj. ponorných do 40 l, bez potrubí do mokré jímky.* | | | | | | | | | |
| | | *- režim spouštění : AUTOMAT (plovák. spínač) / VYPNUTO / RUČNĚ,* | | | | | | | | | |
| | | *- připojeno k rozvaděči ČS* | | | | | | | | | |
| | | *- dodávka + montáž a připojení k výtlaku OV, odzkoušení a úprava kabelu pro správný chod plováku* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **777** | **Podlahy ze syntetických hmot** | | | | **2 134,00** | **2 494,36** | **4 628,36** | | **0,01** | |
| 53 | 777155020R00 | Podlaha protiskluzová (nátěr / nástřik) | m2 | 3,14 | 1 474,00 | 2 134,00 | 2 494,36 | 4 628,36 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Podlaha protiskluzová, protiskluzový nátěr / nástřik. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. POL. č. 12* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(pi*1^2) => plocha protiskluz. nátěru [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **705,00** | **705,00** | | **0,00** | |
| 54 | 871211121R00 | Montáž trubek polyetylenových d 75 mm | m | 3,50 | 150,00 | 0,00 | 525,00 | 525,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž potrubí v čerpací stanici, DN 65.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. A* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,50 => přibližná délka montáže v ČS [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 55 | 871171121R00 | Montáž trubek polyetylenových d 40 mm | m | 2,00 | 90,00 | 0,00 | 180,00 | 180,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž potrubí v čerpací stanici, DN 40.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. B* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,00 => přibližná délka montáže v ČS [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **391,68** | **328,32** | **720,00** | | **0,03** | |
| 56 | 899502211R00 | Stupadla kapsová osazovaná do vynechaných otvorů | kus | 2,00 | 360,00 | 391,68 | 328,32 | 720,00 | 0,01 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kapsové stupadlo vstupního komínu pro sestup do ČS. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 21.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | **95** | **Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách** | | | | **100,48** | **1 999,52** | **2 100,00** | | **0,00** | |
| 57 | 953943124R00 | Osazení kovových / nekovových předmětů do betonu, 30 kg / kus | kus | 3,00 | 700,00 | 100,48 | 1 999,52 | 2 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení kovových / nekovovcýh předmětů do betonu, 30 kg / kus (pol. 17., pol. 18., pol. 19.), bez dodání.* | | | | | | | | | |
| | | *madlo pro sestup : 1 ks* | | | | | | | | | |
| | | *opěrka pro poklop : 1 ks* | | | | | | | | | |
| | | *škrabák na obuv : 1 ks* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 17., 18., 19.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **H14** | **Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy** | | | | **0,00** | **53 360,00** | **53 360,00** | | **0,00** | |
| 58 | 998144471R00 | Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m | t | 106,72 | 500,00 | 0,00 | 53 360,00 | 53 360,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **332 923,00** | **0,00** | **332 923,00** | | **7,26** | |
| 59 | 910000710VD | ČERPACÍ STANICE - Konstrukce dílů (BET+PLAST) - soubor (D,M) | soubor | 1,00 | 218 750,00 | 218 750,00 | 0,00 | 218 750,00 | 7,00 | 7,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *ČS Konstrukce (BET+PLAST), příl. č. D.1.2., VÝKRES ČS, POL. 7., POL. 13. (D+M)*<br>*- DÍL 1 (BET) - DNOVÝ DÍL - SKRUŽ S LÍMCEM PROTI VZTLAKU (D1=2000 mm, D2=2300 mm, D3=3300 mm, H=1700 mm)*<br>*- betonový prefabrikát, zakázková výroba dle ČSN EN 1917,*<br>*- vibrolisovaný železobeton, třída betonu C 40/50, odolnost vlivu prostředí XF4*<br>*- výztuž zabudována výrobcem*<br>*- vztlakový límec (500 mm)*<br>*- otvor pro ochranou trubku (D4=275 mm)*<br>*- DÍL 2 (BET) - VRCHNÍ SKRUŽ (D1=2000 mm, D2=2300 mm, H=1500 mm)*<br>*- betonový prefabrikát, zakázková výroba dle ČSN EN 1917,*<br>*- vibrolisovaný železobeton, třída betonu C 40/50, odolnost vlivu prostředí XF4*<br>*- výztuž zabududována výrobcem*<br>*- SPOJ PREFABRIKÁTŮ - TYP Q1 - elastomerové těsnění ve spoji, prostupy provést vodotěsné*<br>*- interiér ČS => POVRCH SKRUŽÍ + PODLAHA - VYPLASTOVÁNO, PP 2,0 až 5,0 mm (dopřesní subdodavatel)*<br>*- STROPNÍ DESKA, STĚNOVÝ PP 80 mm (D2=2300 mm, H=400 mm)*<br>*- navařený komínový vstup (700/700 mm, H=400 mm), (600/600 mm, H=400 mm)*<br>*- zamykací konstrukce - pozinkovaná ocel, pásovina + oko pro zámek*<br>*- 1 x OTVOR PRO PE d 75 - POLOHU A PRŮMĚR DOPŘESNÍ VÝROBCI ZHOTOVITEL STAVBY!*<br>*- 1 x OTVOR PRO PE d 40 - POLOHU A PRŮMĚR DOPŘESNÍ VÝROBCI ZHOTOVITEL STAVBY!*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 => počet [soubor]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 60 | 910000730VD | Snížené dno pro kalové čerpadlo - Kastl z desek, PP 80 mm, r. 400/400/700 mm + vyjímatelný rošt | soubor | 1,00 | 4 375,00 | 4 375,00 | 0,00 | 4 375,00 | 0,02 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Snížené dno pro kalové čerpadlo - Kastl z desek, PP 80 mm, r. 400/400/700 mm, včetně dna osadit do požadované polohy před betonáží dna, v úrovni podlahy plastový vtokový vyjimatelný rošt s výřezem pro výtlačné potrubí. (M+D)*<br>*viz. VÝKRES ČS, POL. 9.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 => počet [soubor]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 61 | 42610467 | Čerpadlo kalové do mokré jímky, motor 230 V, plovák | kus | 1,00 | 25 000,00 | 25 000,00 | 0,00 | 25 000,00 | 0,06 | 0,06 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ponorné kalové čerpadlo pro univerzální použití, spouštění překlápěcím plovákovým spínačem, H = cca 6,0 m, Q = cca 0,5 až 1,5 l/s. D (Dodávka)*<br>*- režim spouštění : AUTOMAT (plovák. spínač) / VYPNUTO / RUČNĚ,*<br>*- připojeno k rozvaděči ČS*<br>*- dodávka + osazení a připojení k výtlaku OV, odzkoušení a úprava kabelu pro správný chod plováku*<br>*viz. VÝKRES ČS, POL. 9.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 62 | 910000731VD | Trouba PP DN 300, h = 1200 mm | ks | 1,00 | 3 500,00 | 3 500,00 | 0,00 | 3 500,00 | 0,02 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trouba PP DN 300, h = 1200 mm, límec proti vodě, zakončení zhlaví vrtu - PP příruba šroubovaná s otvorem pro výtlačné potrubí. (D+M)*<br>*viz. VÝKRES ČS, POL. 10.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 910000740VD | ČS / VDJ - Poklop kompozitní, A15, 700/700 mm bez větrací hlavice | soubor | 1,00 | 13 750,00 | 13 750,00 | 0,00 | 13 750,00 | 0,02 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kompozitní poklop S RÁMEM bez větrací hlavice, rozměr 700x700 mm, h = 70 mm, zatížení A15. Materiál SMC kompozit, norma ČSN EN 124. Klíč je součástí. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 15.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 64 | 910000743VD | ČS / VDJ - Poklop kompozitní, A15, 600/600 mm s větrací hlavicí | soubor | 1,00 | 11 250,00 | 11 250,00 | 0,00 | 11 250,00 | 0,02 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Kompozitní poklop s rámem, s větrací hlavicí, rozměr 600x600 mm, h = 150 mm, zatížení A15. Materiál SMC kompozit, norma ČSN EN 124. Klíč je součástí. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 16.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 65 | 900 KI 900100VD | Atypický výrobek PE/PPR - madlo pro vstup do objektu | ks | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 0,00 | 10 000,00 | 0,05 | 0,05 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Atypický výrobek PE/PPR - madlo pro vstup do objektu, PP profily, kotveno do betonových patek, příp. do nabetonování stropní konstrukce, dodání bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. 17.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 66 | 900 KI 900200VD | Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop | ks | 1,00 | 1 875,00 | 1 875,00 | 0,00 | 1 875,00 | 0,02 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop, PP profily, kotveno do betonových patek, příp. do nabetonování stropní konstrukce, dodání bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. 18.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 67 | 55381106 | Škrabák ocelový pro zapuštění do betonu | kus | 1,00 | 1 438,00 | 1 438,00 | 0,00 | 1 438,00 | 0,01 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Škrabák na obuv, z OC profilů, kotveno do betonu, osadit do vhodné polohy, vůči vstupnímu poklopu, dodání bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. 19.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 68 | 910 KL 100111VD | Žebřík pro sestup do ČS, provedení dle předp. BOZP | ks | 1,00 | 13 750,00 | 13 750,00 | 0,00 | 13 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Žebřík pro sestup do ČS - PP profily, přikotveno do stěny objektu. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *PŘEDPIS: Soulad s ČSN 74 3282 Pevné kovové žebříky pro stavby.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 20.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 69 | 693102431 | Geomříž dvouossá 40/40 4 x 50 m | m2 | 15,50 | 119,00 | 1 844,50 | 0,00 | 1 844,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Geomříž dvouossá 40/40 4 x 50 m, dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. 24.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*3,10*2,50 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | 905000700VD | Zábradlí terénního schodiště z OC profilů - montáž + dodávka | soubor | 1,00 | 15 625,00 | 15 625,00 | 0,00 | 15 625,00 | 0,03 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zábradlí terénního schodiště z OC profilů - montáž + dodávka:* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. 28.* | | | | | | | | | |
| | | *- čt. profil 50x50x4 mm => 1,5*2 (délka sloupků zapuštěných v zemi) + 2,25 (délka madla) * 155 (cena/m)* | | | | | | | | | |
| | | *- čt. profil 30x30x2 mm => 1,35 (délka výztuže) * 3 (počet výztuží) * 47 (cena/m)* | | | | | | | | | |
| | | *- náklady na svařování (svar do 10 cm) => 8 (počet svarů) * 184 (cena/ks)* | | | | | | | | | |
| | | *- 4 x nátěr - 2 x základ + 2 x vrchní* | | | | | | | | | |
| | | *- v ceně je zahrnuta dodávka a montáž* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [soubor]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 71 | 912000120VD | VODOMĚRNÁ SESTAVA | soubor | 1,00 | 5 163,00 | 5 163,00 | 0,00 | 5 163,00 | 0,01 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodoměrná sestava - pro výtlačný řad DN 65. D+M (=> soubor materiálů včetně montáže)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. A* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [soubor]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 72 | 286134705 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 75x6,8 mm, RC | m | 3,50 | 209,00 | 731,50 | 0,00 | 731,50 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 75x6,8 mm, RC, dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. A* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,50 => přibližná délka potrubí v ČS [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 73 | 900VD | TĚSNÍCÍ SEGMENT - OTVOR D 110 / PE d 75, těsnění protupů /řetězové těsnění/ (D+M) | ks | 1,00 | 3 063,00 | 3 063,00 | 0,00 | 3 063,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 74 | 286134702 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 40x3,7 mm | m | 2,00 | 60,00 | 120,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 40x3,7 mm, RC, dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. VÝKRES ČS, POL. č. B* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2,00 => přibližná délka v ČS - úkapová voda [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| 75 | 900VD | TĚSNÍCÍ SEGMENT - OTVOR D 90 / PE d 40, těsnění protupů /řetězové těsnění/ (D+M) | ks | 1,00 | 2 688,00 | 2 688,00 | 0,00 | 2 688,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIF. MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č. 3* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **760 764,80** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNA NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.3. OPLOCENÍ ČS3 | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8152 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **384,00** | **384,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 4,80 | 80,00 | 0,00 | 384,00 | 384,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m. V položce je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *48,0*0,50*0,20 => délka oplocení [m] * max. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **11 014,80** | **11 014,80** | | **0,00** | |
| 2 | 133201101R00 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 | m3 | 5,48 | 2 000,00 | 0,00 | 10 960,00 | 10 960,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *((0,500*0,500*0,900*5)+(0,500*0,400*0,700*16)+(0,400*0,400*0,900*7)+(0,61)+0,5) => (patky sloupů [m3] + rozpěra branky [m3] + rezerva [m3])* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 133201109R00 | Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 | m3 | 2,74 | 20,00 | 0,00 | 54,80 | 54,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 zapažených i nezapažených. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5,48*0,50 => 50% z celkové kubatury výkopu dané třídy horniny [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **328,80** | **328,80** | | **0,00** | |
| 4 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 5,48 | 60,00 | 0,00 | 328,80 | 328,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výkopek bude užit pro HTÚ kolem objektu ČS.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **27** | **Základy** | | | | **18 839,98** | **2 296,52** | **21 136,50** | | **13,86** | |
| 5 | 275313511R00 | Beton základových patek prostý C 12/15 | m3 | 5,49 | 3 850,00 | 18 839,98 | 2 296,52 | 21 136,50 | 2,53 | 13,86 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Beton základových patek prostý C 12/15, položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené jamky - zabetonování sloupků.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,500*0,500*0,900*5 => 0,5*0,5*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,500*0,400*0,700*16 => 0,5*0,4*0,7 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,400*0,400*0,900*7 => 0,4*0,4*0,9 [m3] * počet sloupků [ks]* | | | | | | | | | |
| | | *0,61 => obetonování branky [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *0,5 => rezerva [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **31** | **Zdi podpěrné a volné** | | | | **0,00** | **7 920,00** | **7 920,00** | | **0,00** | |
| 6 | 318110013R00 | Osazení beton. podhrabové desky do plotových patek | kus | 16,00 | 495,00 | 0,00 | 7 920,00 | 7 920,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podhrabové desky do plotových patek bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *16 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **33** | **Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky** | | | | **0,00** | **9 790,00** | **9 790,00** | | **0,00** | |
| 7 | 339928811R00 | Osazení sloupku řadového bez zabetonování | kus | 7,00 | 385,00 | 0,00 | 2 695,00 | 2 695,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku řadového bez zabetonování.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.* | | | | | | | | | |
| | | *7 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 339928821R00 | Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování | kus | 9,00 | 495,00 | 0,00 | 4 455,00 | 4 455,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení sloupku se vzpěrou bez zabetonování.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5, 6, 7* | | | | | | | | | |
| | | *2+3+4 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 339928921R00 | Opěrné konstrukce - osazení, bez zabetonování | kus | 16,00 | 165,00 | 0,00 | 2 640,00 | 2 640,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení vzpěr na sloupky, bez zabetonování a materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *16 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **9 792,00** | **9 792,00** | | **0,00** | |
| 10 | 767911120R00 | Montáž oplocení z pletiva v.do 1,6 m,napínací drát | m | 48,00 | 180,00 | 0,00 | 8 640,00 | 8 640,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž oplocení z poplastovaného pletiva, bez dodávky pletiva a napínacího drátu, rezerva započítána.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1., dl. 48,0 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 767912110R00 | Montáž oplocení - ostnatého drátu H do 2,0 m | m | 96,00 | 12,00 | 0,00 | 1 152,00 | 1 152,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž ostnatého drátu do výšky 2,0 m s rezervou.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *96,0 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **0,00** | **135,00** | **135,00** | | **0,00** | |
| 12 | 998767101R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,09 | 1 500,00 | 0,00 | 135,00 | 135,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesun hmot do 50 m vodorovně.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H99** | **Ostatní přesuny hmot** | | | | **0,00** | **8 750,00** | **8 750,00** | | **0,00** | |
| 13 | 999281105R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m | t | 17,50 | 500,00 | 0,00 | 8 750,00 | 8 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuny hmot do 50 m vodorovně a do 6 m svisle.* | | | | | | | | | |
| | | *Součet hmotností sloupků, vzpěr, podhr. desek a betonů.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **70 179,00** | **0,00** | **70 179,00** | | **3,73** | |
| 14 | 59233175 | Deska plotová podhrabová 300x50x2950mm | kus | 16,00 | 738,00 | 11 808,00 | 0,00 | 11 808,00 | 0,10 | 1,52 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska plotová podhrabová 300x50x2500mm, materiál bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 9.* | | | | | | | | | |
| | | *16 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 905000100VD | Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) | ks | 7,00 | 1 188,00 | 8 316,00 | 0,00 | 8 316,00 | 0,08 | 0,55 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, průběžný (PLT 10/10/280 SR) beze vzpěry.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 4.* | | | | | | | | | |
| | | *7 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 905000200VD | Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) | ks | 2,00 | 1 438,00 | 2 876,00 | 0,00 | 2 876,00 | 0,08 | 0,16 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, koncový (PLT 10/10/280 SKR) jednovzpěrový.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 5.* | | | | | | | | | |
| | | *2 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 905000300VD | Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO) | ks | 4,00 | 1 438,00 | 5 752,00 | 0,00 | 5 752,00 | 0,08 | 0,33 | |
| | *Poznámka:* | *Sloupek plotový ŽB, rohový (PLT 10/10/280 SRO)* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 7.* | | | | | | | | | |
| | | *4 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 905000400VD | Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ) | ks | 16,00 | 813,00 | 13 008,00 | 0,00 | 13 008,00 | 0,07 | 1,09 | |
| | *Poznámka:* | *Vzpěra plotová ŽB (PLT 10/10/220 VZ), materiál.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 8.* | | | | | | | | | |
| | | *16 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 31477515 | Drát ostnatý Zn 4 špičkový d 2,24 mm | kg | 10,00 | 69,00 | 690,00 | 0,00 | 690,00 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Ostnatý drát pozinkovaný - svitek 100 m, pr. 2,24 mm, 10kg (cena za kus 10kg).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 3.* | | | | | | | | | |
| | | *10 kg* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 905000600VD | Vstupní branka, atypický zámečnický výrobek | soubor | 1,00 | 16 125,00 | 16 125,00 | 0,00 | 16 125,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Dodávka s montáží vstupní brány s brankou.* | | | | | | | | | |
| | | *1x vstupní jednokřídlá oc. branka, rozměry: 1,50x2,0 m* | | | | | | | | | |
| | | *2x ocelové sloupky koncové, d = 180 mm* | | | | | | | | | |
| | | *1x zámek na univerzální klíč (v rámci stavby dodat cca 6 ks univerz. klíčů)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 31327524 | Pletivo 4hr. 55/2,5 Zn+PVC, v.1750mm | m | 48,00 | 200,00 | 9 600,00 | 0,00 | 9 600,00 | 0,00 | 0,07 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x1500mm, včetně upínacích a vyvazovacích prvků.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 1.*<br>*48,0 => délka oplocení [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 31478150 | Drát napínací PVC pr. drátu 2,2 mm | m | 144,00 | 6,00 | 864,00 | 0,00 | 864,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Napínací drát Zn+PVC 2,25mm/3,4mm.*<br>*viz. OPLOCENÍ ČS, POL. 2.*<br>*144 => délka drátu [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 311716503 | Napínák M10 oko-hák | kus | 30,00 | 38,00 | 1 140,00 | 0,00 | 1 140,00 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *napínák pro napínací drát, oplocení, barva zelená, pžíp. barva pletiva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **139 430,10** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNA NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA<br>VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTŮ HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.4. ČS 3 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 822292 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **912,80** | **912,80** | | **0,00** | |
| 1 | 132201214R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 1,63 | 560,00 | 0,00 | 912,80 | 912,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh traktorbagrem, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území), případné zajištění rypadel polštáři, udržování pracoviště a ochranu výkopiště proti stékání srážkové vody z okolního terénu i s jejím odvodněním, nebo odvedením, přesekání a odstranění kořenů ve výkopišti, odstranění napadávek, urovnání dna výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(4,15*1,5)*0,25*1,05 => plocha zpevněná [m2] * hl. výkopu [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **407,50** | **407,50** | | **0,00** | |
| 2 | 162201203R00 | Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m | m3 | 1,63 | 250,00 | 0,00 | 407,50 | 407,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10 m, zemina užita k obsypu objektu ČS.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,63 => kubaura výkopu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **594,29** | **460,61** | **1 054,90** | | **1,46** | |
| 3 | 451571211R00 | Lože dlažby z kam. těženého hrubého tl. do 10 cm | m2 | 6,85 | 154,00 | 594,29 | 460,61 | 1 054,90 | 0,21 | 1,46 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Lože dlažby z kam. těženého hrubého tl. do 10 cm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(4,15*1,5)*1,10 => plocha zpevněná [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)** | | | | **7 104,92** | **4 819,30** | **11 924,22** | | **3,36** | |
| 4 | 594111111R00 | Dlažba z lomového kamene,lože z kam.těž.do 5 cm | m2 | 6,23 | 1 914,00 | 7 104,92 | 4 819,30 | 11 924,22 | 0,54 | 3,36 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dlažba z lomového kamene,lože z kam. těž. do 5 cm. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(4,15*1,5) => zpevněná plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **302,30** | **1 759,83** | **2 062,13** | | **0,21** | |
| 5 | 627451114R00 | Vyplnění spár stávající dlažby z lom. kamene, MC | m2 | 6,23 | 331,00 | 302,30 | 1 759,83 | 2 062,13 | 0,03 | 0,21 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vyplnění spár stávající dlažby z lom. kamene, MC. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(4,15*1,5) => zpevněná plocha [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3 (VRT HV-1), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **16 361,60** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA<br>VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 010.5. ODPAD Z ČS 3 | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8254 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ<br>(Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **0,00** | **500,00** | **500,00** | | **0,00** | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 8,00 | 50,00 | 0,00 | 400,00 | 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1*8 => počet dní * hodiny (1 den = 8 h) - rezerva / odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 1,00 | 100,00 | 0,00 | 100,00 | 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 => počet dní čerpání - rezerva / odhad* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **211,20** | **211,20** | | **0,00** | |
| 3 | 121101101R00 | Sejmutí ornice / hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 2,64 | 80,00 | 0,00 | 211,20 | 211,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, přemístění do 50 m s uložením do figury na mezideponii. VSAKOVACÍ GALERIE + ODPADNÍ POTRUBÍ.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*0,20*1,10 => počet boxů [ks] * plocha boxů [m2] * tl. ornice / hrabanky [m] + rezerva 10%*<br>*7,0*1,10*0,20*1,10 => délka výkop. rýhy [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **10 030,80** | **10 030,80** | | **0,00** | |
| 4 | 131201113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 10,47 | 560,00 | 0,00 | 5 863,20 | 5 863,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII + ODPADNÍHO POTRUBÍ.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*0,6*1,1 => délka a [m] * délka b [m] * délka c [m] + REZERVA => z toho 60% hor. tř. III* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 5,24 | 20,00 | 0,00 | 104,80 | 104,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje (50% z výkopu (hor. tř. 3)) pro VSAKOVACÍ GALERII.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 131301113R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ | m3 | 6,98 | 580,00 | 0,00 | 4 048,40 | 4 048,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *S urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Hloubení jámy pro VSAKOVACÍ GALERII + ODPADNÍHO POTRUBÍ.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*0,4*1,1 => počet boxů [ks] * délka a [m] * délka b [m] * délka c [m] + REZERVA => z toho 40% horn. tř. IV.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 131301119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4 | m3 | 0,48 | 30,00 | 0,00 | 14,40 | 14,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje (25% z výkopu (hor. tř. 4)) pro VSAKOVACÍ GALERII.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **1 211,40** | **6 332,60** | **7 544,00** | | **3,47** | |
| 8 | 174100010RA0 | Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou | m3 | 12,64 | 350,00 | 0,00 | 4 424,00 | 4 424,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*10,47+6,98 => výkopová jáma [m3]*<br>*-(6*1,2*0,6*0,6) => kubatura vytlačená vsak. boxy [m3]*<br>*-((pi*0,16^2*1,5)+(pi*0,02^2*7,00)+(pi*0,04^2*2,00)) => odečet kubatury rev. šachet a potrubí [m3]*<br>*-2,08 => kubatury vytlačená obsypem [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 9 | 175100020RA0 | Obsyp potrubí štěrkopískem | m3 | 2,08 | 1 500,00 | 1 211,40 | 1 908,60 | 3 120,00 | 1,67 | 3,47 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp potrubí štěrkopískem, včetně dodávky štěrkopísku f = 16 - 32 mm. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*7,00*0,90*0,30*1,1 => délka potrubí [m] * šířka rýhy [m] * tl. obsypu [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **27,34** | **14 879,36** | **14 906,70** | | **0,00** | |
| 10 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 13,22 | 60,00 | 27,34 | 765,86 | 793,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice, s dovozem.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*1,10 => počet boxů [ks] * plocha boxů [m2] + rezerva 10%*<br>*7,0*1,10*1,10 => délka výkop. rýhy [m] * šíře rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 181050010RA0 | Terénní modelace | m2 | 94,09 | 150,00 | 0,00 | 14 113,50 | 14 113,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Terénní modelace - urovnání terénů, vyhrabání a vysbírání kamene.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*9,70^2 => závěrečná modelace terénu v okolí objektu ČS1 [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **2 083,70** | **6 874,30** | **8 958,00** | | **4,22** | |
| 12 | 213151121R00 | Obalení vsakovacích bloků geotextílií | m2 | 27,00 | 50,00 | 31,19 | 1 318,81 | 1 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obalení vsakovacích bloků geotextílií.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*(2*(1,2*0,6+1,2*0,6+0,6*0,6))*1,25 => povrch vsak. galerie [m2] * 25% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 213151111R00 | Montáž vsakovacího bloku nebo tunelu do V 450 l | kus | 6,00 | 750,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž vsakovacích boxů (1,2x0,6x0,6 m).*<br>*- 6 kusů ve 2 vrstvách, v 1 řadě*<br>*- výška sestavy 1,20 [m]*<br>*celokový objem stavební = cca 2,60 [m3]*<br>*celkový objem užitný = cca 2,20 [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 211531111RL4 | Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 63 mm | m3 | 2,59 | 1 200,00 | 2 052,50 | 1 055,50 | 3 108,00 | 1,63 | 4,22 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výplň vsakovací galerie kam. hrubě drcen. 63 mm. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,20*0,60*0,60 => počet boxů [ks] * délka boxu [m] * šířka boxu [m] * výška boxu [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **28** | **Zpevňování hornin a konstrukcí** | | | | **151,22** | **300,03** | **451,25** | | **0,00** | |
| 15 | 289970111R00 | Vrstva geotextilie, 500g/m2 | m2 | 4,75 | 95,00 | 151,22 | 300,03 | 451,25 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení vrstvy z geotextilie, 500 g/m2, uložení mezi štěrkový podsyp a zásyp vytěženou zeminou.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*6*1,2*0,6*1,1 => počet [ks] * délka [m] * šířka [m] * 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku** | | | | **667,77** | **705,03** | **1 372,80** | | **1,97** | |
| 16 | 451572111R00 | Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm | m3 | 1,04 | 1 320,00 | 667,77 | 705,03 | 1 372,80 | 1,89 | 1,97 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívkym včetně dodávky prosívky. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*7,00*0,90*0,15*1,10 => délka potrubí [m] * šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch** | | | | **1 612,40** | **268,60** | **1 881,00** | | **2,88** | |
| 17 | 564281111R00 | Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 30 cm | m2 | 4,75 | 396,00 | 1 612,40 | 268,60 | 1 881,00 | 0,61 | 2,88 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Štěrkopískový podklad pod VSAKOVACÍ GALERII, f = 4 - 16 mm, se zhutněním. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3,60*1,20*1,1 => délka vsaku [m] * šířka [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **74,65** | **1 455,35** | **1 530,00** | | **0,00** | |
| 18 | 871171121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm | m | 5,00 | 90,00 | 0,00 | 450,00 | 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž odpadního potrubí DN 40, do vsak. galerie.*<br>*5,0 => celková délka cca [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 871241111R00 | Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 90 mm | m | 6,00 | 180,00 | 74,65 | 1 005,35 | 1 080,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž odpadního potrubí DN 80, do vsak. galerie.*<br>*6,0 => celková délka cca [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **5 674,28** | **825,72** | **6 500,00** | | **0,04** | |
| 20 | 894431113RAA | Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 1,25 m, 1 přítok | kus | 1,00 | 6 500,00 | 5 674,28 | 825,72 | 6 500,00 | 0,04 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1x dodávka a osazení revizní šachty k VSAKOVACÍMU OBEJKTU, d 315 mm, poklop lit. A15. 1 KS M+D* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **36,00** | **36,00** | | **0,00** | |
| 21 | 998276101R00IM | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 0,18 | 200,00 | 0,00 | 36,00 | 36,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **27 282,00** | **0,00** | **27 282,00** | | **0,18** | |
| 22 | 69366202 | Geotextilie, 300 g/m2 š. 200 cm PES | m2 | 27,00 | 38,00 | 1 026,00 | 0,00 | 1 026,00 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Geotextilie netkaná, PES, 300 g/m2 k obalení vsakovacích bloků.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr: 6*(2*(1,2*0,6+1,2*0,6+0,6*0,6))*1,25 => povrch vsak. galerie [m2] * 25% rezerva na přesahy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 286981010 | Box akumulační 600x600x1200 mm, objem 432 l | kus | 6,00 | 3 675,00 | 22 050,00 | 0,00 | 22 050,00 | 0,02 | 0,11 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vsakovací box, l = 1200 mm, š = 600 mm, h = 600 mm. V = 0,432 m3 / ks.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 920 Kl 900900VD | Vsakovací boxy - přípravky pro montáž | ks | 6,00 | 313,00 | 1 878,00 | 0,00 | 1 878,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 28613910.A | Trubka, PE-HD kanalizační d 40 mm | m | 5,00 | 60,00 | 300,00 | 0,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výtlaková trubka, PE d 40 mm, na úkapovou vodu.*<br>*délka do 5,0 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 28611261.A | Trubka kanalizační SN8 DN150 | kus | 6,00 | 338,00 | 2 028,00 | 0,00 | 2 028,00 | 0,01 | 0,06 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Gravitační část potrubí, délka do 6,0 m.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1.ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **81 203,80** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 020.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (ČS3 - VDJ+ÚV HLÁVKOV) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8271111 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **297,41** | **14 852,59** | **15 150,00** | | **0,05** | |
| 1 | 119000002RA0 | Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení) | m | 1,55 | 1 500,00 | 135,64 | 2 189,36 | 2 325,00 | 0,02 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,55*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 119000001RA0 | Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení) | m | 1,55 | 1 500,00 | 161,77 | 2 163,23 | 2 325,00 | 0,01 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,55*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 56,00 | 50,00 | 0,00 | 2 800,00 | 2 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.*<br>*Výpočet:*<br>*předpoklad čerpání ve dnech * počet hodin (7*8) => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 7,00 | 100,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.*<br>*Výpočet:*<br>*předpokad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 112201112R00 | Odstranění pařezů o průměru do 30 cm, svah 1:5 | kus | 10,00 | 700,00 | 0,00 | 7 000,00 | 7 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění stávajících pařezů po těžbe v trase navrhovaného výtlaku o průměru do 30 cm, svah 1:5, včetně likvidace.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*10 => odhad: počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **97 044,80** | **97 044,80** | | **0,00** | |
| 6 | 121101101R00 | Sejmutí ornice/hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 168,61 | 80,00 | 0,00 | 13 488,80 | 13 488,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*573,50*1,40*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 120001101R00 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení | m3 | 1,00 | 780,00 | 0,00 | 780,00 | 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 122901119R00 | Příplatek za výkopové práce ve sklonu | m3 | 551,84 | 150,00 | 0,00 | 82 776,00 | 82 776,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížené výkopové práce ve sklonu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(664,96+429,97+5+3,75)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **646 224,20** | **646 224,20** | | **0,00** | |
| 9 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 664,23 | 560,00 | 0,00 | 371 968,80 | 371 968,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,20*1,70*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 332,12 | 20,00 | 0,00 | 6 642,40 | 6 642,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *664,23 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 442,82 | 560,00 | 0,00 | 247 979,20 | 247 979,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,20*1,70*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 110,71 | 30,00 | 0,00 | 3 321,30 | 3 321,30 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *429,97 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 132401211R00 | Hloubení rýh v hor.5, STROJNĚ | m3 | 5,00 | 900,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 132501211R00 | Hloubení rýh v hor.6, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 138501201R00 | Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 | m3 | 2,75 | 3 750,00 | 0,00 | 10 312,50 | 10 312,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro případné uložení drenážního potrubí DN 80.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10*0,25*1,10 => délka výkopku pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **15** | **Roubení** | | | | **82,12** | **1 220,30** | **1 302,42** | | **0,21** | |
| 16 | 151101101R00 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m | m2 | 217,07 | 4,00 | 82,12 | 786,16 | 868,28 | 0,00 | 0,21 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,2*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 151101111R00 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m | m2 | 217,07 | 2,00 | 0,00 | 434,14 | 434,14 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,2*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / stoky [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **201 978,85** | **201 978,85** | | **0,00** | |
| 18 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 33,21 | 120,00 | 0,00 | 3 985,20 | 3 985,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(664,23+442,82)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,26 | 220,00 | 0,00 | 57,20 | 57,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(5+1+2,75)*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 300,32 | 260,00 | 0,00 | 78 083,20 | 78 083,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(644,96+429,97) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-806,73 => - zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 1 501,60 | 3,00 | 0,00 | 4 504,80 | 4 504,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *300,32*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 8,75 | 260,00 | 0,00 | 2 275,00 | 2 275,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5+1+2,75 => součet výkopků tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 43,75 | 3,00 | 0,00 | 131,25 | 131,25 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 806,73 | 50,00 | 0,00 | 40 336,50 | 40 336,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *806,73 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 806,73 | 90,00 | 0,00 | 72 605,70 | 72 605,70 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *806,73 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **447 753,00** | **447 753,00** | | **216,20** | |
| 26 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 220,53 | 750,00 | 0,00 | 165 397,50 | 165 397,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění bez dodávky obsypového materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,36*620,20 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *-(3,14*0,0375^2*620,20) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 27 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 806,73 | 350,00 | 0,00 | 282 355,50 | 282 355,50 | 0,27 | 216,20 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům:* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,21*620,20*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **1 660,76** | **46 513,24** | **48 174,00** | | **0,02** | |
| 28 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 802,90 | 60,00 | 1 660,76 | 46 513,24 | 48 174,00 | 0,00 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *573,50*1,40 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **30 907,00** | **30 907,00** | | **0,00** | |
| 29 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 300,32 | 100,00 | 0,00 | 30 032,00 | 30 032,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 30 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 8,75 | 100,00 | 0,00 | 875,00 | 875,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **620,99** | **9 670,36** | **10 291,35** | | **4,36** | |
| 31 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 586,09 | 15,00 | 0,00 | 8 791,35 | 8 791,35 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží pod potrubím válcem, příp. vibrační deskou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,20*0,90*1,05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 212810010RAB | Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek | m | 10,00 | 150,00 | 620,99 | 879,01 | 1 500,00 | 0,44 | 4,36 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze štěrkopísku (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obsyp štěrkem (f = 32 - 64 mm). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Rezerva pro případ odvodnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **42** | **Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)** | | | | **11,86** | **1 028,14** | **1 040,00** | | **0,16** | |
| 33 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 46,00 | 20,00 | 10,49 | 909,51 | 920,00 | 0,00 | 0,14 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkový počet desek, převzato z pol. kódu 59341745* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 6,00 | 20,00 | 1,37 | 118,63 | 120,00 | 0,00 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **63 603,69** | **57 968,31** | **121 572,00** | | **174,14** | |
| 35 | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku f = 0-4 mm | m3 | 92,10 | 1 320,00 | 63 603,69 | 57 968,31 | 121 572,00 | 1,89 | 174,14 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosívky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,20*0,90*0,15*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *m3 prosívky = cca 2,34 T* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)** | | | | **32 977,69** | **118 052,31** | **151 030,00** | | **105,71** | |
| 36 | 599000010RA0 | Rozebrání a oprava asfaltové (zpevněné) komunikace | m2 | 68,65 | 2 200,00 | 32 977,69 | 118 052,31 | 151 030,00 | 1,54 | 105,71 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozebrání a oprava asfaltové komunikace - řezání, rozrytí živičného krytu (s odvozem suti na skládku), včetně výměny podkladu tl. dle stávajícího podkladu (cca 200 mm), skladba komunikace. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *60,0*1,47*1,05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **733** | **Rozvod potrubí** | | | | **39,74** | **5 345,26** | **5 385,00** | | **0,00** | |
| 37 | 733175128R00 | Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje D 75mm | kus | 15,00 | 359,00 | 39,74 | 5 345,26 | 5 385,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných plastových tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **1 067,31** | **2 544,69** | **3 612,00** | | **0,00** | |
| 38 | 767883222RU2 | Objímka kluzná pro PE d 75 / PVC D 125 | ks | 3,00 | 258,00 | 228,72 | 545,28 | 774,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopu min. 50,0 mm. Dodávka včetně montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *12 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 767883222RU2 | Objímka dvoušroubová kluzná, upínací sestava, pro PE d 75 mm - fixace potrubí | ks | 11,00 | 258,00 | 838,59 | 1 999,41 | 2 838,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Objímka dvoušroubová kluzná, upínací sestava, pro PE d 75 mm - fixace potrubí. Dodávka včetně montáže na potrubí (montáž do fixačního bloku oceněna samostatnou položkou).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *celkem 11 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **85** | **Potrubí z trub litinových** | | | | **990,69** | **3 609,31** | **4 600,00** | | **0,00** | |
| 40 | 857244121R00 | Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 65 | kus | 2,00 | 700,00 | 308,49 | 1 091,51 | 1 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových odbočných přírubových tvarovek (T-Kus, LT Kříž, ...) v otevřeném výkopu (kanálu/ šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 857242121R00 | Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50 | kus | 4,00 | 800,00 | 682,20 | 2 517,80 | 3 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových jednossých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (štole / šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **98 420,00** | **98 420,00** | | **0,00** | |
| 42 | 871231121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 75 mm | m | 620,20 | 150,00 | 0,00 | 93 030,00 | 93 030,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 75 mm bez dodání materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO* | | | | | | | | | |
| | | *620,20 m => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 877232121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 75 mm | kus | 77,00 | 70,00 | 0,00 | 5 390,00 | 5 390,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-xxxVD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **8 032,59** | **57 498,61** | **65 531,20** | | **1,11** | |
| 44 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65 | m | 620,20 | 25,00 | 377,15 | 15 127,85 | 15 505,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 65 | m | 620,20 | 20,00 | 69,45 | 12 334,55 | 12 404,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor dopřesní, zda bude provedeno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 682,22 | 10,00 | 2 009,90 | 4 812,30 | 6 822,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,20*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 2,00 | 450,00 | 311,13 | 588,87 | 900,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 899713111R00 | Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém | kus | 2,00 | 1 500,00 | 1 056,04 | 1 943,96 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 891231111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 65 | kus | 2,00 | 1 750,00 | 373,13 | 3 126,87 | 3 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 891211111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50 | kus | 2,00 | 1 500,00 | 322,94 | 2 677,06 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 51 | 891186331R00 | Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250 | kus | 4,00 | 500,00 | 338,37 | 1 661,63 | 2 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 4,00 | 850,00 | 1 121,88 | 2 278,12 | 3 400,00 | 0,11 | 0,45 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění, včetně osazení podkladové desky.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 891213321R00 | Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 50 | kus | 2,00 | 1 500,00 | 589,53 | 2 410,47 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 899401113R00 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 2,00 | 1 500,00 | 1 463,07 | 1 536,93 | 3 000,00 | 0,33 | 0,66 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění, včetně osazení podkladové desky.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 55 | 894421112R00 | Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t | kus | 6,00 | 1 500,00 | 0,00 | 9 000,00 | 9 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zákrytových půlených desek, hmotnost do 1,4 t.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H22** | **Komunikace pozemní a letiště** | | | | **0,00** | **139 940,00** | **139 940,00** | | **0,00** | |
| 56 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, lože, podsypy, obsypy | t | 699,70 | 200,00 | 0,00 | 139 940,00 | 139 940,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M21** | **Elektromontáže** | | | | **0,00** | **6 202,00** | **6 202,00** | | **0,00** | |
| 57 | 210292021R00 | Uložení vyhledávacího vodiče CY 6mm2, přípolož k potrubí | m | 620,20 | 10,00 | 0,00 | 6 202,00 | 6 202,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Připevnění vytyčovacího vodiče CY 6 mm2 k řadu. Montáž bez materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *L = 620,20 [m] (viz. položka 34141303 - Vodič signalizační CYY 6,0 mm2)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **824,43** | **3 815,57** | **4 640,00** | | **0,08** | |
| 58 | 230032027R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50 | kus | 8,00 | 150,00 | 0,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 230193004R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 125 | m | 3,00 | 800,00 | 824,43 | 1 575,57 | 2 400,00 | 0,03 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nasunutí potrubní sekce DN 65 do v předstihu uložené chráničky DN 125. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,0 => celková délka chráničky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 230194004R00 | Utěsnění chráničky manžetou DN 125 | kus | 2,00 | 250,00 | 0,00 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 230191021R00 | Uložení chráničky ve výkopu PE 125x7,4 mm | m | 3,00 | 180,00 | 0,00 | 540,00 | 540,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení chráničky ve výkopu PE 125x7,4 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,00 => délka chráničky pod opěrno zdí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Ostatní materiál** | | | | **585 910,67** | **0,00** | **585 910,67** | | **528,23** | |
| 62 | 58341001.A | Prosívka - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B | t | 521,20 | 313,00 | 163 135,60 | 0,00 | 163 135,60 | 1,00 | 521,20 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Prosívka pro obsyp vodovodního potrubí z PE, f = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *220,53 [m3] => viz. hodnota (výměra) pol. obsypu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztratné 1%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 286134705 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 75x6,8 mm, RCn, PAS 1075 | m | 651,21 | 209,00 | 136 102,89 | 0,00 | 136 102,89 | 0,00 | 1,17 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d75x6,8 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným dopočtem elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO.* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: 620,20 [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 34141303 | Vodič signalizační CYY 6,0 mm2 | m | 651,21 | 33,00 | 21 489,93 | 0,00 | 21 489,93 | 0,00 | 0,05 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Signalizační vodič k vytyčení vodovodní sítě.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *620,20 [m] => délka potrubí, 5% ztratné* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 34572301 | Pásky stahovací SP 100 x 2,5 | 100 ks | 6,00 | 56,00 | 336,00 | 0,00 | 336,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Stahovací pásky k uchycení vytyčovacího vodiče CY 6 mm2. (D+M)* | | | | | | | | | |
| | | *1 ks á 1,0 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 81000002VD | T DN 65/50, T kus přírubový, č. 8510 | ks | 2,00 | 4 310,00 | 8 620,00 | 0,00 | 8 620,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 81300003VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 50_L=200mm, č.8500 | ks | 2,00 | 2 241,00 | 4 482,00 | 0,00 | 4 482,00 | 0,07 | 0,14 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 68 | 81400001VD | N_koleno, přír. s patkou, krátké DN 50 | ks | 2,00 | 4 160,00 | 8 320,00 | 0,00 | 8 320,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 753-911-612VD | Elektrospojka d 75, SDR 11 | ks | 25,00 | 305,00 | 7 625,00 | 0,00 | 7 625,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojky pro montáž tvarovek. Dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 70 | 753-911-612VD | Elektrospojka d 75, SDR 11 | ks | 52,00 | 305,00 | 15 860,00 | 0,00 | 15 860,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase. Dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks] elektrospojky á 12 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 71 | 753-800-012VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 75 | ks | 4,00 | 250,00 | 1 000,00 | 0,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 72 | 727-700-212VD | Otočná příruba d 75 PP/ocel | ks | 4,00 | 430,00 | 1 720,00 | 0,00 | 1 720,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 73 | 753-101-612VD | Elektrokoleno 90° d 75, SDR 11 | ks | 2,00 | 846,00 | 1 692,00 | 0,00 | 1 692,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 74 | 753-151-612VD | Elektrokoleno 45° d 75, SDR 11 | ks | 2,00 | 833,00 | 1 666,00 | 0,00 | 1 666,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 75 | 753-141-012VD | Koleno 15° d 75, SDR 11 | ks | 6,00 | 1 050,00 | 6 300,00 | 0,00 | 6 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 76 | 753-120-912VD | Koleno 30° d 75, SDR 11 | ks | 5,00 | 1 348,00 | 6 740,00 | 0,00 | 6 740,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 77 | 83000002VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 65 | ks | 2,00 | 9 013,00 | 18 026,00 | 0,00 | 18 026,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 78 | 83000001VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 50 | ks | 2,00 | 7 260,00 | 14 520,00 | 0,00 | 14 520,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 79 | 83000020VD | Zemní teleskop. souprava, 9500E2, DN 50/100 (1,3-1,8m) | ks | 4,00 | 2 385,00 | 9 540,00 | 0,00 | 9 540,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 83000023VD | Poklop uliční šoupátkový, 1750 | ks | 4,00 | 1 114,00 | 4 456,00 | 0,00 | 4 456,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 81 | 83000024VD | Podkladová deska pro šoupátko, 3481 | ks | 4,00 | 325,00 | 1 300,00 | 0,00 | 1 300,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 82 | 830VD | ZA- A ODVZDUŠŇOVACÍ SOUPRAVA PN1-16, 9822 | ks | 2,00 | 41 395,00 | 82 790,00 | 0,00 | 82 790,00 | 0,03 | 0,06 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 83 | 83000032VD | Poklop litinový hydrantový, 1790 | ks | 2,00 | 10 319,00 | 20 638,00 | 0,00 | 20 638,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 84 | 83000033VD | Podkladová deska hydrantová, 3482 | ks | 2,00 | 958,00 | 1 916,00 | 0,00 | 1 916,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 85 | 900 KI 000120VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 475) | soubor | 4,00 | 3 438,00 | 13 752,00 | 0,00 | 13 752,00 | 0,01 | 0,02 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka + montáž prostupových řetězových těsnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 86 | 59224362.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 | kus | 2,00 | 2 120,00 | 4 240,00 | 0,00 | 4 240,00 | 1,00 | 2,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachetní skruž, h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezpevněné ploše.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 87 | 59221170 | Deska zákrytová půlená, DN 1000 (1 díl) | kus | 4,00 | 1 031,00 | 4 124,00 | 0,00 | 4 124,00 | 0,11 | 0,44 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 88 | 899000000VD | DRENÁŽNÍ PODMOK POD HYDRANT (D+M) | ks | 2,00 | 656,00 | 1 312,00 | 0,00 | 1 312,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 89 | 59341745 | Deska strop. plná PZD 74/29/9 P5 - prefabr. pro zajišť. bloky vod. potr. | kus | 46,00 | 44,00 | 2 024,00 | 0,00 | 2 024,00 | 0,05 | 2,07 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní plná PZD 74/29/9 P5, opěra pro příslušnou tvarovku vod. potrubí pro přenos vodorovné síly vyvolané tokem vody v potrubím do bloku, příp. svislé síly vyvolané nadložím či dopravou.*<br>*Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy :*<br>*PZD 74/29/9 - 5 ks/ 1 ks bloku pro odbočku - celkem 2 odbočky*<br>*PZD 74/29/9 - 3 ks/ 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 2 hydranty*<br>*PZD 74/29/9 - 2 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 15 lomů*<br>*PZD 74/29/9 - 0 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vytočeno potrubím)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 90 | 60596002 | Řezivo - fošny, hranoly - bloky na vodovodním potrubí | m3 | 1,35 | 9 375,00 | 12 656,25 | 0,00 | 12 656,25 | 0,55 | 0,74 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dřevěné hranoly, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí.*<br>*viz.: výkres Betonové zajišťovací bloky, celková kubatura řeziva pro stavbu*<br>*blok na odbočce : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok na pod hydrantovou sestavu (pateční koleno) : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok směrový, úhel větší něž 10 st., V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok vertikální : V=0,15*0,15*0,8*4*počet vertik. bloků*<br>*D+M, včetně montáže ve výkopu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 91 | 273443883 | Manžeta na chráničky EPDM 75 x 125 mm | kus | 2,00 | 819,00 | 1 638,00 | 0,00 | 1 638,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočichů nebo nečistot do chráničky. Nasazují se na trubku v průběhu montáže a upevňují se utažením nerezových pásků, které jsou k manžetě přiloženy při dodání. Manžeta je vyrobena ze syntetického kaučuku EPDM, který je odolný proti vlhkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou odlévány do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoliv spojů, což zvyšuje těsnost po* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 92 | 286134724 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 125x7,4 mm | m | 3,00 | 338,00 | 1 014,00 | 0,00 | 1 014,00 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 125x7,4 mm, dodávka materiálu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3,00 => délka chráničky pod opěrnou zdí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 93 | 900 KL 900800VD | Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) | soubor | 11,00 | 625,00 | 6 875,00 | 0,00 | 6 875,00 | 0,03 | 0,33 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) pro zafixování polohy (lomu) potrubí. D+M*<br>*V položce je započteno:*<br>*- zřízení a odstranění bednění (materiál bednící prkna),*<br>*- montáž objímky PP dané světlosti pro ukotvení do betonu - dodávka oceněna samostatnou položkou*<br>*- betonová výplň, beton prostý tř. C 12/15 => max. kubatura pro 1 [ks] fix. bloku => 0,25 m3,*<br>*=> 1 [soubor] = 1x fixační blok* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **2 686 708,50** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 030.1. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (REZERVA) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8271111 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ<br>(Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová<br>soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **297,41** | **16 572,59** | **16 870,00** | | **0,05** | |
| 1 | 119000002RA0 | Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení) | m | 1,55 | 1 500,00 | 135,64 | 2 189,36 | 2 325,00 | 0,02 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,55*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 119000001RA0 | Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení) | m | 1,55 | 1 500,00 | 161,77 | 2 163,23 | 2 325,00 | 0,01 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,55*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 56,00 | 50,00 | 0,00 | 2 800,00 | 2 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.*<br>*Výpočet:*<br>*předpoklad čerpání ve dnech * počet hodin (7*8) => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 7,00 | 100,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.*<br>*Výpočet:*<br>*předpokad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 112201112R00 | Odstranění pařezů o průměru do 30 cm, svah 1:5 | kus | 10,00 | 700,00 | 0,00 | 7 000,00 | 7 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění stávajících pařezů po těžbe v trase navrhovaného výtlaku o průměru do 30 cm, svah 1:5, včetně likvidace.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*10 => odhad: počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 113108442R00 | Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,se živič. pojivem | m2 | 68,80 | 25,00 | 0,00 | 1 720,00 | 1 720,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,se živič. pojivem.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*46,80*1,40*1,05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **48 261,80** | **48 261,80** | | **0,00** | |
| 7 | 121101101R00 | Sejmutí ornice/hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 75,76 | 80,00 | 0,00 | 6 060,80 | 6 060,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*257,70*1,40*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 120001101R00 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení | m3 | 1,00 | 780,00 | 0,00 | 780,00 | 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 122901119R00 | Příplatek za výkopové práce ve sklonu | m3 | 276,14 | 150,00 | 0,00 | 41 421,00 | 41 421,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížené výkopové práce ve sklonu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(326,12+217,41+5+3,75)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **325 581,00** | **325 581,00** | | **0,00** | |
| 10 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 326,12 | 560,00 | 0,00 | 182 627,20 | 182 627,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *304,50*1,70*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 163,06 | 20,00 | 0,00 | 3 261,20 | 3 261,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *326,12 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 217,41 | 560,00 | 0,00 | 121 749,60 | 121 749,60 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *304,50*1,70*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 54,35 | 30,00 | 0,00 | 1 630,50 | 1 630,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *217,41 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 132401211R00 | Hloubení rýh v hor.5, STROJNĚ | m3 | 5,00 | 900,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 132501211R00 | Hloubení rýh v hor.6, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 138501201R00 | Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 | m3 | 2,75 | 3 750,00 | 0,00 | 10 312,50 | 10 312,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro případné uložení drenážního potrubí DN 80.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10*0,25*1,10 => délka výkopku pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **15** | **Roubení** | | | | **40,32** | **599,16** | **639,48** | | **0,11** | |
| 17 | 151101101R00 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m | m2 | 106,58 | 4,00 | 40,32 | 386,00 | 426,32 | 0,00 | 0,11 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *304,50*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 151101111R00 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m | m2 | 106,58 | 2,00 | 0,00 | 213,16 | 213,16 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *304,50*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / stoky [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **100 420,60** | **100 420,60** | | **0,00** | |
| 19 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 16,31 | 120,00 | 0,00 | 1 957,20 | 1 957,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(326,12+217,41)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,26 | 220,00 | 0,00 | 57,20 | 57,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(5+1+2,75)*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 147,45 | 260,00 | 0,00 | 38 337,00 | 38 337,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(326,12+217,41) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-396,08 => - zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 737,25 | 3,00 | 0,00 | 2 211,75 | 2 211,75 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *147,45*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 8,75 | 260,00 | 0,00 | 2 275,00 | 2 275,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5+1+2,75 => součet výkopků tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 43,75 | 3,00 | 0,00 | 131,25 | 131,25 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 396,08 | 50,00 | 0,00 | 19 804,00 | 19 804,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *396,08 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 396,08 | 90,00 | 0,00 | 35 647,20 | 35 647,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *396,08 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **219 838,00** | **219 838,00** | | **106,15** | |
| 27 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 108,28 | 750,00 | 0,00 | 81 210,00 | 81 210,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění bez dodávky obsypového materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,36*304,50 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *-(3,14*0,0375^2*304,50) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 28 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 396,08 | 350,00 | 0,00 | 138 628,00 | 138 628,00 | 0,27 | 106,15 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům:* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,21*304,50*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **746,26** | **20 900,54** | **21 646,80** | | **0,01** | |
| 29 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 360,78 | 60,00 | 746,26 | 20 900,54 | 21 646,80 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *257,70*1,40 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **15 620,00** | **15 620,00** | | **0,00** | |
| 30 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 147,45 | 100,00 | 0,00 | 14 745,00 | 14 745,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 8,75 | 100,00 | 0,00 | 875,00 | 875,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **620,99** | **5 195,26** | **5 816,25** | | **4,36** | |
| 32 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 287,75 | 15,00 | 0,00 | 4 316,25 | 4 316,25 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží pod potrubím válcem, příp. vibrační deskou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *304,50*0,90*1,05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 33 | 212810010RAB | Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek | m | 10,00 | 150,00 | 620,99 | 879,01 | 1 500,00 | 0,44 | 4,36 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze štěrkopísku (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obsyp štěrkem (f = 32 - 64 mm). D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Rezerva pro případ odvodnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **42** | **Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)** | | | | **7,07** | **612,93** | **620,00** | | **0,09** | |
| 34 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 28,00 | 20,00 | 6,39 | 553,61 | 560,00 | 0,00 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkový počet desek, převzato z pol. kódu 59341745* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 3,00 | 20,00 | 0,68 | 59,32 | 60,00 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **31 228,68** | **28 461,72** | **59 690,40** | | **85,50** | |
| 36 | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku f = 0-4 mm | m3 | 45,22 | 1 320,00 | 31 228,68 | 28 461,72 | 59 690,40 | 1,89 | 85,50 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosívky. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *304,50*0,90*0,15*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva* | | | | | | | | | |
| | | *m3 prosívky = cca 2,34 T* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **733** | **Rozvod potrubí** | | | | **23,84** | **3 207,16** | **3 231,00** | | **0,00** | |
| 37 | 733175128R00 | Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje D 75mm | kus | 9,00 | 359,00 | 23,84 | 3 207,16 | 3 231,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných plastových tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **762,35** | **1 817,65** | **2 580,00** | | **0,00** | |
| 38 | 767883222RU2 | Objímka kluzná pro PE d 75 / D 125 | ks | 3,00 | 258,00 | 228,72 | 545,28 | 774,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopu min. 19,0 mm. Dodávka včetně montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *3 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 767883222RU2 | Objímka dvoušroubová kluzná, upínací sestava, pro PE d 75 mm - fixace potrubí | ks | 7,00 | 258,00 | 533,63 | 1 272,37 | 1 806,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Objímka dvoušroubová kluzná, upínací sestava, pro PE d 75 mm - fixace potrubí. Dodávka včetně montáže na potrubí (montáž do fixačního bloku oceněna samostatnou položkou).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *celkem 11 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.2. VÝTLAČNÝ ŘAD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **85** | **Potrubí z trub litinových** | | | | **495,34** | **1 804,66** | **2 300,00** | | **0,00** | |
| 40 | 857244121R00 | Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 65 | kus | 1,00 | 700,00 | 154,25 | 545,75 | 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových odbočných přírubových tvarovek (T-Kus, LT Kříž, ...) v otevřeném výkopu (kanálu/ šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 857242121R00 | Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 50 | kus | 2,00 | 800,00 | 341,10 | 1 258,90 | 1 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Položka zahrnuje montáž všech litinových jednossých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (štole / šachtě), včetně mezipřír. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Výstavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **48 545,00** | **48 545,00** | | **0,00** | |
| 42 | 871231121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 75 mm | m | 304,50 | 150,00 | 0,00 | 45 675,00 | 45 675,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 75 mm bez dodání materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO* | | | | | | | | | |
| | | *304,50 m => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 877232121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 75 mm | kus | 41,00 | 70,00 | 0,00 | 2 870,00 | 2 870,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-xxxVD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **3 994,12** | **28 457,88** | **32 452,00** | | **0,55** | |
| 44 | 892241111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65 | m | 304,50 | 25,00 | 185,17 | 7 427,33 | 7 612,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 892233111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 65 | m | 304,50 | 20,00 | 34,10 | 6 055,90 | 6 090,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor dopřesní, zda bude provedeno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 334,95 | 10,00 | 986,81 | 2 362,69 | 3 349,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *304,50*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 1,00 | 450,00 | 155,56 | 294,44 | 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 899713111R00 | Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém | kus | 1,00 | 1 500,00 | 528,02 | 971,98 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | 891231111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 65 | kus | 1,00 | 1 750,00 | 186,56 | 1 563,44 | 1 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 891211111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 161,47 | 1 338,53 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 51 | 891186331R00 | Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250 | kus | 2,00 | 500,00 | 169,18 | 830,82 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 2,00 | 850,00 | 560,94 | 1 139,06 | 1 700,00 | 0,11 | 0,22 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 891213321R00 | Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 50 | kus | 1,00 | 1 500,00 | 294,77 | 1 205,23 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 899401113R00 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 1,00 | 1 500,00 | 731,54 | 768,46 | 1 500,00 | 0,33 | 0,33 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 55 | 894421112R00 | Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t | kus | 3,00 | 1 500,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zákrytových půlených desek, hmotnost do 1,4 t.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H22** | **Komunikace pozemní a letiště** | | | | **0,00** | **69 154,00** | **69 154,00** | | **0,00** | |
| 56 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, lože, podsypy, obsypy | t | 345,77 | 200,00 | 0,00 | 69 154,00 | 69 154,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **740,00** | **740,00** | | **0,00** | |
| 57 | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 3,70 | 200,00 | 0,00 | 740,00 | 740,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkové přesuny trubních částí a součástí. (položky pro přesun, bez prosívky)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **824,43** | **3 295,57** | **4 120,00** | | **0,08** | |
| 58 | 230032028R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 65 | kus | 4,00 | 170,00 | 0,00 | 680,00 | 680,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 230193004R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 125 | m | 3,00 | 800,00 | 824,43 | 1 575,57 | 2 400,00 | 0,03 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nasunutí potrubní sekce DN 65 do v předstihu uložené chráničky DN 125. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,0 => celková délka chráničky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 230194004R00 | Utěsnění chráničky manžetou DN 125 | kus | 2,00 | 250,00 | 0,00 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 230191021R00 | Uložení chráničky ve výkopu PE 125x7,4 mm | m | 3,00 | 180,00 | 0,00 | 540,00 | 540,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení chráničky ve výkopu PE 125x7,4 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,00 => délka chráničky pod opěrnou zdí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **285 563,40** | **0,00** | **285 563,40** | | **259,71** | |
| 62 | 58341001.A | Prosívka - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B | t | 255,91 | 313,00 | 80 099,83 | 0,00 | 80 099,83 | 1,00 | 255,91 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Prosívka pro obsyp vodovodního potrubí z PE, f = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *108,28 [m3] => viz. hodnota (výměra) pol. obsypu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztratné 1%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 286134705 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 75x6,8 mm, RCn, PAS 1075 | m | 319,73 | 209,00 | 66 823,57 | 0,00 | 66 823,57 | 0,00 | 0,57 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d75x6,8 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným dopočtem elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO.* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: 304,50 [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 81000002VD | T DN 65/50, T kus přírubový, č. 8510 | ks | 1,00 | 4 310,00 | 4 310,00 | 0,00 | 4 310,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 81300003VD | FF_kus, Dvoupřírubový kus, DN 50_L=200mm, č.8500 | ks | 1,00 | 2 241,00 | 2 241,00 | 0,00 | 2 241,00 | 0,07 | 0,07 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 81400001VD | N_koleno, přír. s patkou, krátké DN 50 | ks | 1,00 | 4 160,00 | 4 160,00 | 0,00 | 4 160,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 753-911-612VD | Elektrospojka d 75, SDR 11 | ks | 15,00 | 305,00 | 4 575,00 | 0,00 | 4 575,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojky pro montáž tvarovek. Dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 68 | 753-911-612VD | Elektrospojka d 75, SDR 11 | ks | 26,00 | 305,00 | 7 930,00 | 0,00 | 7 930,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase. Dodávka na stavbu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1 [ks] elektrospojky á 12 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 753-800-012VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 75 | ks | 2,00 | 250,00 | 500,00 | 0,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 70 | 727-700-212VD | Otočná příruba d 75 PP/ocel | ks | 2,00 | 430,00 | 860,00 | 0,00 | 860,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 71 | 753-961-712VD | Elektrovíčko kit d 75, SDR 11 | ks | 1,00 | 654,00 | 654,00 | 0,00 | 654,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| 72 | 753-101-612VD | Elektrokoleno 90° d 75, SDR 11 | ks | 2,00 | 846,00 | 1 692,00 | 0,00 | 1 692,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 73 | 753-151-612VD | Elektrokoleno 45° d 75, SDR 11 | ks | 1,00 | 833,00 | 833,00 | 0,00 | 833,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 74 | 753-141-012VD | Koleno 15° d 75, SDR 11 | ks | 3,00 | 1 050,00 | 3 150,00 | 0,00 | 3 150,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 75 | 753-120-912VD | Koleno 30° d 75, SDR 11 | ks | 3,00 | 1 348,00 | 4 044,00 | 0,00 | 4 044,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 76 | 83000002VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 65 | ks | 1,00 | 9 013,00 | 9 013,00 | 0,00 | 9 013,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 77 | 83000001VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 50 | ks | 1,00 | 7 260,00 | 7 260,00 | 0,00 | 7 260,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 78 | 83000020VD | Zemní teleskop. souprava, 9500E2, DN 50/100 (1,3-1,8m) | ks | 2,00 | 2 385,00 | 4 770,00 | 0,00 | 4 770,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 79 | 83000023VD | Poklop uliční šoupátkový, 1750 | ks | 2,00 | 1 114,00 | 2 228,00 | 0,00 | 2 228,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 80 | 83000024VD | Podkladová deska pro šoupátko, 3481 | ks | 2,00 | 325,00 | 650,00 | 0,00 | 650,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 81 | 830VD | ZA- A ODVZDUŠŇOVACÍ SOUPRAVA PN1-16, 9822 | ks | 1,00 | 41 395,00 | 41 395,00 | 0,00 | 41 395,00 | 0,03 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 82 | 83000032VD | Poklop litinový hydrantový, 1790 | ks | 1,00 | 10 319,00 | 10 319,00 | 0,00 | 10 319,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 83 | 83000033VD | Podkladová deska hydrantová, 3482 | ks | 1,00 | 958,00 | 958,00 | 0,00 | 958,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 84 | 900 KI 000120VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 475) | soubor | 2,00 | 3 438,00 | 6 876,00 | 0,00 | 6 876,00 | 0,01 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka + montáž prostupových řetězových těsnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 85 | 59224362.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 | kus | 1,00 | 2 120,00 | 2 120,00 | 0,00 | 2 120,00 | 1,00 | 1,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachetní skruž, h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezpevněné ploše.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 | 59221170 | Deska zákrytová půlená, DN 1000 (1 díl) | kus | 2,00 | 1 031,00 | 2 062,00 | 0,00 | 2 062,00 | 0,11 | 0,22 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 87 | 899000000VD | DRENÁŽNÍ PODMOK POD HYDRANT (D+M) | ks | 1,00 | 656,00 | 656,00 | 0,00 | 656,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 88 | 59341745 | Deska strop. plná PZD 74/29/9 P5 - prefabr. pro zajišť. bloky vod. potr. | kus | 28,00 | 44,00 | 1 232,00 | 0,00 | 1 232,00 | 0,05 | 1,26 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní plná PZD 74/29/9 P5, opěra pro příslušnou tvarovku vod. potrubí pro přenos vodorovné síly vyvolané tokem vody v potrubím do bloku, příp. svislé síly vyvolané nadložím či dopravou.*<br>*Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy :*<br>*PZD 74/29/9 - 5 ks/ 1 ks bloku pro odbočku - celkem 1 odbočka*<br>*PZD 74/29/9 - 3 ks/ 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 1 hydrant*<br>*PZD 74/29/9 - 2 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 10 lomů*<br>*PZD 74/29/9 - 0 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vytočeno potrubím)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 89 | 60596002 | Řezivo - fošny, hranoly - bloky na vodovodním potrubí | m3 | 0,76 | 9 375,00 | 7 125,00 | 0,00 | 7 125,00 | 0,55 | 0,42 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dřevěné hranoly, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí.*<br>*viz.: výkres Betonové zajišťovací bloky, celková kubatura řeziva pro stavbu*<br>*blok na odbočce : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok na pod hydrantovou sestavu (pateční koleno) : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok směrový, úhel větší něž 10 st., V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok vertikální : V=0,15*0,15*0,8*4*počet vertik. bloků*<br>*D+M, včetně montáže ve výkopu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 90 | 286134724 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 125x7,4 mm | m | 3,00 | 338,00 | 1 014,00 | 0,00 | 1 014,00 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 125x7,4 mm, dodávka materiálu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3,00 => délka chráničky pod opěrnou zídkou z palisády [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 91 | 273443883 | Manžeta na chráničky EPDM 75 x 125 mm | kus | 2,00 | 819,00 | 1 638,00 | 0,00 | 1 638,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 92 | 900 KL 900800VI | Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) | soubor | 7,00 | 625,00 | 4 375,00 | 0,00 | 4 375,00 | 0,03 | 0,21 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) pro zafixování polohy (lomu) potrubí. D+M*<br>*V položce je započteno:*<br>*- zřízení a odstranění bednění (materiál bednící prkna),*<br>*- montáž objímky PP dané světlosti pro ukotvení do betonu - dodávka oceněna samostatnou položkou*<br>*- betonová výplň, beton prostý tř. C 12/15 => max. kubatura pro 1 [ks] fix. bloku => 0,25 m3,*<br>*=> 1 [soubor] = 1x fixační blok* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘAD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | **Celkem:** | **1 263 689,70** | | | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 040.1. ODBĚRNÝ ŘAD (VDJ+ÚV HLÁVKOV - BÍLÝ KÁMEN) | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8271111 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč)<br>Dodávka | <br>Montáž | <br>Celkem | Hmotnost (t)<br>Jednot. | <br>Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **278,22** | **7 571,78** | **7 850,00** | | **0,05** | |
| 1 | 119000002RA0 | Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení) | m | 1,45 | 1 500,00 | 126,89 | 2 048,11 | 2 175,00 | 0,02 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,45*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 119000001RA0 | Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení) | m | 1,45 | 1 500,00 | 151,33 | 2 023,67 | 2 175,00 | 0,01 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,45*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 56,00 | 50,00 | 0,00 | 2 800,00 | 2 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.*<br>*Výpočet:*<br>*předpoklad čerpání ve dnech * počet hodin (7*8) => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 7,00 | 100,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.*<br>*Výpočet:*<br>*předpokad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **52 536,40** | **52 536,40** | | **0,00** | |
| 5 | 121101101R00 | Sejmutí ornice/hrabanky s přemístěním do 50 m | m3 | 76,58 | 80,00 | 0,00 | 6 126,40 | 6 126,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*251,50*1,45*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 120001101R00 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení | m3 | 1,00 | 780,00 | 0,00 | 780,00 | 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 122901119R00 | Příplatek za výkopové práce ve sklonu | m3 | 304,20 | 150,00 | 0,00 | 45 630,00 | 45 630,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížené výkopové práce ve sklonu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*(359,79+239,86+5,00+3,75)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **357 513,60** | **357 513,60** | | **0,00** | |
| 8 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 359,79 | 560,00 | 0,00 | 201 482,40 | 201 482,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).*<br>*viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*299,0*1,91*0,60*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 179,90 | 20,00 | 0,00 | 3 598,00 | 3 598,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *359,79 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 239,86 | 560,00 | 0,00 | 134 321,60 | 134 321,60 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *299,0*1,91*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 59,97 | 30,00 | 0,00 | 1 799,10 | 1 799,10 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *239,86 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 132401211R00 | Hloubení rýh v hor.5, STROJNĚ | m3 | 5,00 | 900,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 132501211R00 | Hloubení rýh v hor.6, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 138501201R00 | Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 | m3 | 2,75 | 3 750,00 | 0,00 | 10 312,50 | 10 312,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro případné uložení drenážního potrubí DN 80.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10*0,25*1,10 => délka výkopku pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **15** | **Roubení** | | | | **39,59** | **588,31** | **627,90** | | **0,10** | |
| 15 | 151101101R00 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m | m2 | 104,65 | 4,00 | 39,59 | 379,01 | 418,60 | 0,00 | 0,10 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *299,0*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 151101111R00 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m | m2 | 104,65 | 2,00 | 0,00 | 209,30 | 209,30 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Odstranění pažení a rozepření stěny rýhy - příložné - hl. do 2 m. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,2*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / stoky [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **111 813,50** | **111 813,50** | | **0,00** | |
| 17 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 17,99 | 120,00 | 0,00 | 2 158,80 | 2 158,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(359,79+239,86)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,26 | 220,00 | 0,00 | 57,20 | 57,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(5+1+2,75)*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 172,15 | 260,00 | 0,00 | 44 759,00 | 44 759,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použit na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odveženo na skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(359,79+239,86) => celkový výkop hor. tř. I.-IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-427,50 => - zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 860,75 | 3,00 | 0,00 | 2 582,25 | 2 582,25 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *172,15*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 8,75 | 260,00 | 0,00 | 2 275,00 | 2 275,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5+1+2,75 => součet výkopků tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 43,75 | 3,00 | 0,00 | 131,25 | 131,25 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *8,75*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 23 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) | m3 | 427,50 | 50,00 | 0,00 | 21 375,00 | 21 375,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Naložení a složení výkopku tř. 1. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *427,50 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 24 | 162301102RT3 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii | m3 | 427,50 | 90,00 | 0,00 | 38 475,00 | 38 475,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *427,50 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **245 542,50** | **245 542,50** | | **114,57** | |
| 25 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 127,89 | 750,00 | 0,00 | 95 917,50 | 95 917,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění bez dodávky obsypového materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *0,44*299,0 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m]* | | | | | | | | | |
| | | *-(3,14*0,0625^2*299,0) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 26 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 427,50 | 350,00 | 0,00 | 149 625,00 | 149 625,00 | 0,27 | 114,57 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům:* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÉ PROFILY* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,33*299,00*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **754,32** | **21 126,48** | **21 880,80** | | **0,01** | |
| 27 | 181300012RAA | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 364,68 | 60,00 | 754,32 | 21 126,48 | 21 880,80 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *251,50*1,45 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **18 090,00** | **18 090,00** | | **0,00** | |
| 28 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 172,15 | 100,00 | 0,00 | 17 215,00 | 17 215,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 29 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 8,75 | 100,00 | 0,00 | 875,00 | 875,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 m3 => cca 2 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **620,99** | **5 117,41** | **5 738,40** | | **4,36** | |
| 30 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 282,56 | 15,00 | 0,00 | 4 238,40 | 4 238,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží pod potrubím válcem, příp. vibrační deskou.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*299,00*0,90*1,05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 212810010RAB | Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek | m | 10,00 | 150,00 | 620,99 | 879,01 | 1 500,00 | 0,44 | 4,36 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze štěrkopísku (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obsyp štěrkem (f = 32 - 64 mm). D+M*<br>*Rezerva pro případ odvodnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **42** | **Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)** | | | | **4,79** | **415,21** | **420,00** | | **0,06** | |
| 32 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 20,00 | 20,00 | 4,56 | 395,44 | 400,00 | 0,00 | 0,06 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Celkový počet desek, převzato z pol. kódu 59341745* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 33 | 421373121R00 | Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks | kus | 1,00 | 20,00 | 0,23 | 19,77 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **30 662,37** | **27 945,63** | **58 608,00** | | **83,95** | |
| 34 | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku f = 0-4 mm | m3 | 44,40 | 1 320,00 | 30 662,37 | 27 945,63 | 58 608,00 | 1,89 | 83,95 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosívky. D+M*<br>*viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*299,0*0,90*0,15*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva*<br>*m3 prosívky = cca 2,34 T* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)** | | | | **34 740,64** | **124 363,36** | **159 104,00** | | **111,36** | |
| 35 | 599000010RA0 | Rozebrání a oprava asfaltové (zpevněné) komunikace | m2 | 72,32 | 2 200,00 | 34 740,64 | 124 363,36 | 159 104,00 | 1,54 | 111,36 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozebrání a oprava asfaltové komunikace - řezání, rozrytí živičného krytu (s odvozem suti na skládku), včetně výměny podkladu tl. dle stávajícího podkladu (cca 200 mm), skladba komunikace. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*47,5*1,45*1,05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **733** | **Rozvod potrubí** | | | | **26,46** | **5 243,54** | **5 270,00** | | **0,00** | |
| 36 | 733175130R00 | Montáž tvarovek plast polyf.svař.dva spoje D 125 mm | kus | 10,00 | 527,00 | 26,46 | 5 243,54 | 5 270,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.*<br>*Počet určen z celkového součtu příslušných plastových tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **1 327,40** | **1 972,60** | **3 300,00** | | **0,00** | |
| 37 | 767883222RU9 | Objímka kluzná pro PE d 125 / D 225 | ks | 3,00 | 330,00 | 398,24 | 591,76 | 990,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopu min. 36,0 mm. Dodávka včetně montáže.*<br>*3 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 38 | 767883222RU9 | Objímka dvoušroubová kluzná, upínací sestava, pro PE d 125 mm - fixace potrubí | ks | 7,00 | 330,00 | 929,16 | 1 380,84 | 2 310,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Objímka dvoušroubová kluzná, upínací sestava, pro PE d 125 mm - fixace potrubí. Dodávka včetně montáže na potrubí (montáž do fixačního bloku oceněna samostatnou položkou).*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*celkem 7 [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **0,00** | **73 690,00** | **73 690,00** | | **0,00** | |
| 39 | 871261121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 125 mm | m | 299,00 | 230,00 | 0,00 | 68 770,00 | 68 770,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 125 mm bez dodání materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO* | | | | | | | | | |
| | | *299,00 m => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 40 | 877262121R00 | Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 125 mm | kus | 41,00 | 120,00 | 0,00 | 4 920,00 | 4 920,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojkou v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojek, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet stanoven z položky č.: 753-911-xxxVD - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **2 879,91** | **24 664,09** | **27 544,00** | | **0,12** | |
| 41 | 892271111R00 | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125 | m | 299,00 | 25,00 | 221,23 | 7 253,77 | 7 475,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položce jsou započteny náklady na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 42 | 892273111R00 | Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 | m | 299,00 | 20,00 | 148,80 | 5 831,20 | 5 980,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor dopřesní, zda bude provedeno.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 328,90 | 10,00 | 968,97 | 2 320,03 | 3 289,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a uložení výstražné fólie, bílé (modré) barvy s nápisem "VODA" / "VODOVOD" / "POZOR VODA", cca 30 cm nad povrchem potrubí. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *299,00*1,10 => délka potrubí /úseku/ [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 44 | 899712111R00 | Orientační tabulky na zdivu / oplocení | kus | 1,00 | 450,00 | 155,56 | 294,44 | 450,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 899713111R00 | Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém | kus | 1,00 | 1 500,00 | 528,02 | 971,98 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpis trub, tvarovek a armatur:* | | | | | | | | | |
| | | *Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+M* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 46 | 891311111R00 | Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 125 | kus | 1,00 | 3 000,00 | 492,26 | 2 507,74 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní teleskopické soupravy (bez poklopů). Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armatur.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 891186331R00 | Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250 | kus | 1,00 | 500,00 | 84,59 | 415,41 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 48 | 899401112R00 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 1,00 | 850,00 | 280,47 | 569,53 | 850,00 | 0,11 | 0,11 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *V položkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění, včetně osazení podkladové desky.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 894421112R00 | Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t | kus | 3,00 | 1 500,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zákrytových půlených desek, hmotnost do 1,4 t.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H22** | **Komunikace pozemní a letiště** | | | | **0,00** | **78 112,00** | **78 112,00** | | **0,00** | |
| 50 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, lože, podsypy, obsypy | t | 390,56 | 200,00 | 0,00 | 78 112,00 | 78 112,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **987,42** | **4 572,58** | **5 560,00** | | **0,08** | |
| 51 | 230032031R00 | Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 125 | kus | 4,00 | 260,00 | 0,00 | 1 040,00 | 1 040,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka zahrnuje montáž lemových nákružků a otočných přírub v přírubovém spoji ve výkopu.* | | | | | | | | | |
| | | *Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 230193006R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 200 | m | 3,00 | 1 000,00 | 987,42 | 2 012,58 | 3 000,00 | 0,03 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nasunutí potrubní sekce DN 125 do v předstihu uložené chráničky DN 200. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,0 => celková délka chráničky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 230194007R00 | Utěsnění chráničky manžetou DN 200 | kus | 2,00 | 400,00 | 0,00 | 800,00 | 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 230191038R00 | Uložení chráničky ve výkopu PE 225x13,4 mm | m | 3,00 | 240,00 | 0,00 | 720,00 | 720,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení chráničky ve výkopu PE 225x13,4 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,00 => délka chráničky pod opěrnou zdí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **292 399,85** | **0,00** | **292 399,85** | | **306,54** | |
| 55 | 58341001.A | Prosívka - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B | t | 302,25 | 313,00 | 94 604,25 | 0,00 | 94 604,25 | 1,00 | 302,25 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Prosívka pro obsyp vodovodního potrubí z PE, f = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *127,89 [m3] => viz. hodnota (výměra) pol. obsypu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztratné 1%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 56 | 286134708 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 125x11,4 mm | m | 313,95 | 338,00 | 106 115,10 | 0,00 | 106 115,10 | 0,00 | 1,52 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 11,d 125x11,4 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným dopočtem elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO.* | | | | | | | | | |
| | | *Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: 299,00 [m] + ztratné 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 57 | 753-911-615VD | Elektrospojka d 125, SDR 11 | ks | 15,00 | 444,00 | 6 660,00 | 0,00 | 6 660,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojky pro montáž tvarovek. Dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 58 | 753-911-615VD | Elektrospojka d 125, SDR 11 | ks | 25,00 | 444,00 | 11 100,00 | 0,00 | 11 100,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase. Dodávka na stavbu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 [ks] elektrospojky á 12 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 753-800-015VD | Lemový nákružek /SDR 11/ d 125 | ks | 2,00 | 458,00 | 916,00 | 0,00 | 916,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 727-700-315VD | Otočná příruba d 125 PP/ocel | ks | 2,00 | 749,00 | 1 498,00 | 0,00 | 1 498,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 753-961-715VD | Elektrovíčko kit d 125, SDR 11 | ks | 1,00 | 891,00 | 891,00 | 0,00 | 891,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 753-101-815VD | Elektrokoleno 90° d 125, SDR 11 | ks | 2,00 | 1 413,00 | 2 826,00 | 0,00 | 2 826,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 753-151-815VD | Elektrokoleno 45° d 125, SDR 11 | ks | 1,00 | 1 425,00 | 1 425,00 | 0,00 | 1 425,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 753-141-015VD | Koleno 15° d 125, SDR 11 | ks | 3,00 | 2 858,00 | 8 574,00 | 0,00 | 8 574,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 753-120-912VD | Koleno 30° d 75, SDR 11 | ks | 4,00 | 1 348,00 | 5 392,00 | 0,00 | 5 392,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 83000005VD | Šoupátko přírubové, měkcetěsnící, DN 125 | ks | 1,00 | 16 890,00 | 16 890,00 | 0,00 | 16 890,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 83000021VD | Zemní teleskop. souprava, 9500E2, DN 125/150 (1,3-1,8m) | ks | 1,00 | 2 443,00 | 2 443,00 | 0,00 | 2 443,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 68 | 83000023VD | Poklop uliční šoupátkový, 1750 | ks | 1,00 | 1 114,00 | 1 114,00 | 0,00 | 1 114,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 83000024VD | Podkladová deska pro šoupátko, 3481 | ks | 1,00 | 325,00 | 325,00 | 0,00 | 325,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 70 | 900 KI 000150VD | Prostupové řetězové těsnění (typ č. 575) | soubor | 2,00 | 4 375,00 | 8 750,00 | 0,00 | 8 750,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka a montáž prostupového těsnění.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 71 | 59224362.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 | kus | 1,00 | 2 120,00 | 2 120,00 | 0,00 | 2 120,00 | 1,00 | 1,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachetní skruž, h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezpevněné ploše.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 72 | 59221170 | Deska zákrytová půlená, DN 1000 (1 díl) | kus | 2,00 | 1 031,00 | 2 062,00 | 0,00 | 2 062,00 | 0,11 | 0,22 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 73 | 59341745 | Deska strop. plná PZD 74/29/9 P5 - prefabr. pro zajišť. bloky vod. potr. | kus | 20,00 | 44,00 | 880,00 | 0,00 | 880,00 | 0,05 | 0,90 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Deska stropní plná PZD 74/29/9 P5, opěra pro příslušnou tvarovku vod. potrubí pro přenos vodorovné síly vyvolané tokem vody v potrubím do bloku, příp. svislé síly vyvolané nadložím či dopravou.*<br>*Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy :*<br>*PZD 74/29/9 - 5 ks/ 1 ks bloku pro odbočku - celkem 0 odboček*<br>*PZD 74/29/9 - 3 ks/ 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 0 hydrantů*<br>*PZD 74/29/9 - 2 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 10 lomů*<br>*PZD 74/29/9 - 0 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vytočeno potrubím)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 74 | 60596002 | Řezivo - fošny, hranoly - bloky na vodovodním potrubí | m3 | 0,74 | 9 375,00 | 6 937,50 | 0,00 | 6 937,50 | 0,55 | 0,41 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dřevěné hranoly, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí.*<br>*viz.: výkres Betonové zajišťovací bloky, celková kubatura řeziva pro stavbu*<br>*blok na odbočce : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok na pod hydrantovou sestavu (pateční koleno) : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok směrový, úhel větší něž 10 st., V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků*<br>*blok vertikální : V=0,15*0,15*0,8*4*počet vertik. bloků*<br>*D+M, včetně montáže ve výkopu* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 75 | 273443891 | Manžeta na chráničky EPDM 125 x 225 mm | kus | 2,00 | 1 619,00 | 3 238,00 | 0,00 | 3 238,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočichů nebo nečistot do chráničky. Nasazují se na trubku v průběhu montáže a upevňují se utažením nerezových pásků, které jsou k manžetě přiloženy při dodání. Manžeta je vyrobena ze syntetického kaučuku EPDM, který je odolný proti vlhkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou odlévány do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoliv spojů, což zvyšuje těsnost po* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 76 | 286134728 | Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 225x13,4 mm | m | 3,00 | 1 088,00 | 3 264,00 | 0,00 | 3 264,00 | 0,01 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 225x13,4 mm, dodávka materiálu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*3,00 => délka chráničky pod opěrnou zdí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 77 | 900 KL 900800VI | Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) | soubor | 7,00 | 625,00 | 4 375,00 | 0,00 | 4 375,00 | 0,03 | 0,21 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) pro zafixování polohy (lomu) potrubí. D+M*<br>*V položce je započteno:*<br>*- zřízení a odstranění bednění (materiál bednící prkna),*<br>*- montáž objímky PP dané světlosti pro ukotvení do betonu - dodávka oceněna samostatnou položkou*<br>*- betonová výplň, beton prostý tř. C 12/15 => max. kubatura pro 1 [ks] fix. bloku => 0,25 m3,*<br>*=> 1 [soubor] = 1x fixační blok* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘAD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **1 525 601,00** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | |
|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNA NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA, VDJ+ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - |
| Druh stavby: | DSO 050.1. ODPAD Z VDJ - POTRUBÍ, TVAROVKY, ŠACHTY | Začátek výstavby: | - |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava | Konec výstavby: | - |
| JKSO: | 8272111 | Zpracováno dne: | 01/2022 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 | | | | | | | | | | | |
| Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 | | | | | | | | | | | |
| Zhotovitel: | výběrové řízení | | | | | | | | | | | |
| Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka | | | | | | | | | | | |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **0** | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | **535,26** | **7 814,74** | **8 350,00** | | **0,00** | |
| 1 | 015 Kl 000910VD | Monitoring stoky kamerou, TV záznam | hm | 1,67 | 5 000,00 | 535,26 | 7 814,74 | 8 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Monitoring dešťové stoky (DN 250) kamerou s TV záznamem. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*1*1,67 => počet potrubí [ks] * délka potrubí [hm]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **11** | **Přípravné a přidružené práce** | | | | **280,14** | **9 915,11** | **10 195,25** | | **0,05** | |
| 2 | 119000002RA0 | Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení) | m | 1,46 | 1 500,00 | 127,76 | 2 062,24 | 2 190,00 | 0,02 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,46*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 119000001RA0 | Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení) | m | 1,46 | 1 500,00 | 152,38 | 2 037,62 | 2 190,00 | 0,01 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,46*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 56,00 | 50,00 | 0,00 | 2 800,00 | 2 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečnosti při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.*<br>*Výpočet:*<br>*předpoklad čerpání ve dnech * počet hodin (7*8) => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 5 | 115101301R00 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l | den | 7,00 | 100,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.*<br>*Výpočet:*<br>*předpokad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 6 | 113108442R00 | Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,se živič. pojivem | m2 | 92,61 | 25,00 | 0,00 | 2 315,25 | 2 315,25 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,se živič. pojivem, včetně likvidace.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*60,0*1,47*1,05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **30 322,30** | **30 322,30** | | **0,00** | |
| 7 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 31,46 | 80,00 | 0,00 | 2 516,80 | 2 516,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(80,0+27,0)*1,47*0,20 => délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 122901119R00 | Příplatek za výkopové práce ve sklonu | m3 | 185,37 | 150,00 | 0,00 | 27 805,50 | 27 805,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za ztížené výkopové práce ve sklonu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(218,84+145,89+5,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **216 449,10** | **216 449,10** | | **0,00** | |
| 9 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 218,84 | 560,00 | 0,00 | 122 550,40 | 122 550,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0*2,08*0,60*1,05 => délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. horniny + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 109,42 | 20,00 | 0,00 | 2 188,40 | 2 188,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu, udává se poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *218,84*0,50 => výkop v hor. tř. III. => 50% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 132301213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 145,89 | 580,00 | 0,00 | 84 616,20 | 84 616,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0*2,08*0,4*1,05 => délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. horniny + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 12 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 36,47 | 30,00 | 0,00 | 1 094,10 | 1 094,10 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu, udává se poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *145,89*0,25 => výkop v hor. tř. IV. => 25% z toho* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 132401211R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ | m3 | 5,00 | 900,00 | 0,00 | 4 500,00 | 4 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5 [m3]=> rezerva pro výskyt horniny tř. V. -> stanoveno odhadem* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 132501211R00 | Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ | m3 | 1,00 | 1 500,00 | 0,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **35 174,65** | **35 174,65** | | **0,00** | |
| 15 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 10,94 | 120,00 | 0,00 | 1 312,80 | 1 312,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh š. do 200 cm objemu do 10 000 m3 (globlní stavba): 3 %* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(218,84+145,89)*0,03 => součet kubatury horn. tř. I. až IV. * 3 % - stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 161101151R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m | m3 | 0,18 | 220,00 | 0,00 | 39,60 | 39,60 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek* | | | | | | | | | |
| | | *hloubení rýh š. do 200 cm objemu do 1000 m3: 50 %* | | | | | | | | | |
| | | *viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet:* | | | | | | | | | |
| | | *(5+1)*0,03 => součet kubatury horn. tř. I. až IV. * 3 % - stanoveno z tabulky pro určení podílu svislého přemístění výkopku* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 17 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 116,99 | 260,00 | 0,00 | 30 417,40 | 30 417,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. 1-4 může být použit na zásyp a obsyp jiných stavebních objektů.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(218,84+145,89) => celková kubatura výkopu tř. I. až IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-247,74 => kubatura potřebná pro zásyp [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 18 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 584,95 | 3,00 | 0,00 | 1 754,85 | 1 754,85 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem do 10 km, příplatek za 1 km.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *116,99*5,0 => kubatura zeminy - odvoz [m3] * počet [km] nad 10 km* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 19 | 162701155R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m | m3 | 6,00 | 260,00 | 0,00 | 1 560,00 | 1 560,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.* | | | | | | | | | |
| | | *Část výkopku hornin tř. V-VII. může být použit na zásyp a obsyp jiných stavebních objektů (nerozpočtováno), odvoz na skládku, předpoklad uložení Malý Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *5+1 => celková kubatura výkopu tř. V. až VII. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 20 | 162701159R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km | m3 | 30,00 | 3,00 | 0,00 | 90,00 | 90,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem do 10 km, příplatek za 1 km.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *6,0*5,0 => kubatura zeminy - odvoz [m3] * počet [km] nad 10 km* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **0,00** | **154 216,50** | **154 216,50** | | **0,00** | |
| 21 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 90,01 | 750,00 | 0,00 | 67 507,50 | 67 507,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp hutnitelným nesoudržným materiálem (f = 0-16 mm pro PVC) ve výkopu , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění. Práce bez dodávky.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0*0,56*1,05 => délka obsypu [m] * plocha obsypu - planimetr. [m2] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | | *-(3,14*0,125^2*167,0) => odečet kubatury vytlačené potrubím - DN 250* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 22 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 247,74 | 350,00 | 0,00 | 86 709,00 | 86 709,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům. Položka obsahuje strojní přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **18** | **Povrchové úpravy terénu** | | | | **325,35** | **9 112,05** | **9 437,40** | | **0,00** | |
| 23 | 181300012RA0 | Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm | m2 | 157,29 | 60,00 | 325,35 | 9 112,05 | 9 437,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozprostření vrstvy ornice v rovině tloušťka 20 cm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(80,0+27,0)*1,47 => celk. délka [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **19** | **Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní** | | | | **0,00** | **12 299,00** | **12 299,00** | | **0,00** | |
| 24 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 | m3 | 116,99 | 100,00 | 0,00 | 11 699,00 | 11 699,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 25 | 199000003R00 | Poplatek za skládku horniny 5 - 7 | m3 | 6,00 | 100,00 | 0,00 | 600,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **21** | **Úprava podloží a základové spáry** | | | | **0,00** | **2 254,50** | **2 254,50** | | **0,00** | |
| 26 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 150,30 | 15,00 | 0,00 | 2 254,50 | 2 254,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhutnění podloží před podkladní vrstvou lože potrubí.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0*0,90 => délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)** | | | | **15 248,30** | **15 996,10** | **31 244,40** | | **26,80** | |
| 27 | 451572211R00 | Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 32 mm | m3 | 23,67 | 1 320,00 | 15 248,30 | 15 996,10 | 31 244,40 | 1,13 | 26,80 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosívky včetně dodávky podkladového materiálu. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0*0,90*0,15*1,05 => délka trasy úseku / stoky [m] * šíře rýhy [m] * tl. lože [m] + rezerva 5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **59** | **Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)** | | | | **44 487,44** | **159 254,56** | **203 742,00** | | **142,60** | |
| 28 | 599000010RA0 | Rozebrání a oprava asfaltové (zpevněné) komunikace | m2 | 92,61 | 2 200,00 | 44 487,44 | 159 254,56 | 203 742,00 | 1,54 | 142,60 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rozebrání a oprava asfaltové komunikace - řezání, rozrytí živičného krytu (s odvozem suti na skládku), včetně výměny podkladu tl. dle stávajícího podkladu (cca 200 mm), skladba komunikace. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *60,0*1,47*1,05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **767** | **Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)** | | | | **1 370,33** | **1 329,67** | **2 700,00** | | **0,00** | |
| 29 | 767883222RV8 | Objímka kluzná pro PVC d 250 / D 400 | ks | 3,00 | 900,00 | 1 370,33 | 1 329,67 | 2 700,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2020 |
| | *Poznámka:* | *Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ M), výška nopu: 50,0 mm. Dodávka včetně montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3 => počet objímek [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **87** | **Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových** | | | | **3 799,97** | **63 500,03** | **67 300,00** | | **0,03** | |
| 30 | 871371111R00 | Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 250 mm | m | 167,00 | 360,00 | 3 757,68 | 56 362,32 | 60 120,00 | 0,00 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž potrubí z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem. Volba položky se řídí vnějším průměrem trubky. V položce jsou zakalkulovány i náklady na montáž tvarovek. V položce nejsou zakalkulovány náklady na dodání trubek a tvarovek, tyto materiály se oceňují ve specifikaci.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0 => celková délka montáže potrubí dané světlosti [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 31 | 877363123R00 | Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250 | kus | 32,00 | 200,00 | 42,29 | 6 357,71 | 6 400,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž jednoossých kanalizačních tvarovek daného průměru (kolena, redukce, přesuvky, potrubí, odbočky).* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *14+1+1+1+1+14 => součet všech jednooscýh tvarovek [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 32 | 871371121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 400 mm | m | 1,50 | 520,00 | 0,00 | 780,00 | 780,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Montáž PE potrubí v otevřeném výkopu d 400 bez dodávky materiálu, chránička pro odpadní potrubí.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1,50 => délka montáže potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **89** | **Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení** | | | | **2 333,70** | **100 053,30** | **102 387,00** | | **0,08** | |
| 33 | 899721112R00 | Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm | m | 183,70 | 10,00 | 541,20 | 1 295,80 | 1 837,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výstražná fólie uložená cca 25 - 30 cm nad potrubí, barva hnědá / šedá, s nápisem "KANALIZACE" / "POZOR KANALIZACE". Dodávka materiálu včetně uložení nad potrubí.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0*1,10 => celk. délka potrubí [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 34 | 894423112RT1 | Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t | kus | 4,00 | 6 000,00 | 0,00 | 24 000,00 | 24 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení šachtového dna, 1 dno do 2,0 t, TBZ-Q.1 100/100.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 35 | 894423111RT1 | Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t | kus | 3,00 | 5 000,00 | 0,00 | 15 000,00 | 15 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení šachtového dna, 1 dno do 2,0 t, TBZ-Q.1 100/80, TBZ-Q.1 100/60.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 36 | 894422111RT1 | Osazení betonových dílců šachet | kus | 8,00 | 1 500,00 | 0,00 | 12 000,00 | 12 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení přechodových skruží.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 37 | 894421112R00 | Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t | kus | 7,00 | 1 500,00 | 0,00 | 10 500,00 | 10 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení šachtového kónusu nebo zákrytové desky. 1ks do 1,4 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 38 | 894421111R00 | Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t | kus | 11,00 | 1 200,00 | 0,00 | 13 200,00 | 13 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení vyrovnávacích prstenců. 1 prstenec < 0,5 t* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 39 | 899311114R00 | Osazení poklopů litinových / beton-litinových s rámem nad 150 kg | kus | 7,00 | 1 500,00 | 194,50 | 10 305,50 | 10 500,00 | 0,01 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Osazení litinových poklopů s rámem, odvětráním i bez odvětrání.* | | | | | | | | | |
| | | *celkem 15 ks* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 40 | 892663111R00 | Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 600, vodou | úsek | 7,00 | 1 000,00 | 850,83 | 6 149,17 | 7 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Položka je určena pro zabezpečení jakéhokoliv druhu potrubí v úseku mezi dvěma šachtami pro staveništní čerpání pro zkoušku těsnosti potrubí. V položce jsou zakalkulovány náklady na osazení a odstranění dvou těsnicích uzávěrů.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 41 | 892581111R00 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou | m | 167,00 | 50,00 | 747,18 | 7 602,82 | 8 350,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zkouška těsnosti dešťové kanalizace DN do 300, vodou, včetně nákladů dodávek na vodu, napuštění vodou, zabezpečení konců zajištěno předchozí položkou. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0 => délka odpadního potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **H27** | **Vedení trubní dálková a přípojná** | | | | **0,00** | **53 024,00** | **53 024,00** | | **0,00** | |
| 42 | 998276101R00IM | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 241,08 | 200,00 | 0,00 | 48 216,00 | 48 216,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 43 | 998271301R00 | Přesun hmot pro kanalizace, betonové konstrukce, otevř. výkop | t | 24,04 | 200,00 | 0,00 | 4 808,00 | 4 808,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **21 806,82** | **35 593,18** | **57 400,00** | | **4,67** | |
| 44 | 230200138R00 | Příplatek na montáž potrubí ve svahu, DN 250 | m | 167,00 | 300,00 | 20 496,91 | 29 603,09 | 50 100,00 | 0,03 | 4,59 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatková položka za montáž potrubí ve svahu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *167,0 => celková délka potrubí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 45 | 230193010R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 400 | m | 3,00 | 1 500,00 | 1 309,91 | 3 190,09 | 4 500,00 | 0,03 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Nasunutí potrubní sekce DN 250 do chráničky DN 400. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,0 => celková délka chráničky [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46 | 230194011R00 | Utěsnění chráničky manžetou DN 400 | kus | 2,00 | 500,00 | 0,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 47 | 230191053R00 | Uložení chráničky ve výkopu PE 400x23,7 mm | m | 3,00 | 600,00 | 0,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení chráničky ve výkopu PE 400x23,7 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *3,00 => délka chráničky pod opěrnou zdí [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **444 059,26** | **0,00** | **444 059,26** | | **238,28** | |
| 48 | 58337304 | Štěrkopísek frakce 0-16 B | t | 212,73 | 313,00 | 66 584,49 | 0,00 | 66 584,49 | 1,00 | 212,73 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Dodávka obsypového materiálu, štěrkopísek, f = 0 - 16 mm.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *90,01*2,34 => kubatura obsypu [m3] * 2,34 (1m=2,34t) + ztratné 1% => převzato z pol.: 175101101R00 (m3 prosívky = cca 2,34 t)* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 49 | 28611268.A | Trubka kanalizační SN 8 PVC /PP/ 250x7,3x5000 | kus | 31,90 | 3 459,00 | 110 342,10 | 0,00 | 110 342,10 | 0,04 | 1,24 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka kanalizační PVC /PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *29 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 10%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 50 | 28611267.A | Trubka kanalizační SN 8 PVC /PP/ 250x7,3x3000 | kus | 4,40 | 2 135,00 | 9 394,00 | 0,00 | 9 394,00 | 0,02 | 0,10 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka kanalizační PVC /PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *4 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 10%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 51 | 28611266.A | Trubka kanalizační SN 8 PVC /PP/ 250x7,3x1000 | kus | 11,00 | 823,00 | 9 053,00 | 0,00 | 9 053,00 | 0,01 | 0,09 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka kanalizační PVC /PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou sílou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnicím kroužkem. Dodávka materiálu.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztratné 10%* | | | | | | | | | |
| | | *Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 52 | 28651694.A | Redukce kanalizační 250/ 200 PVC /PP/ | kus | 1,02 | 855,00 | 872,10 | 0,00 | 872,10 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Redukce kanalizační 250/ 200 PVC /PP/, nástrčná hrdla opatřená těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 53 | 28651693.A | Redukce kanalizační 200/ 160 PVC /PP/ | kus | 1,02 | 290,00 | 295,80 | 0,00 | 295,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Redukce kanalizační 200/ 160 PVC /PP/, nástrčná hrdla opatřená těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 54 | 28651672.A | Koleno kanalizační 250/ 45° PVC /PP/ | kus | 1,02 | 983,00 | 1 002,66 | 0,00 | 1 002,66 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační 250/ 45° PVC /PP/ (DN 250), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 55 | 28651671.A | Koleno kanalizační 250/ 30° PVC /PP/ | kus | 1,02 | 971,00 | 990,42 | 0,00 | 990,42 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační 250/ 30° PVC /PP/ (DN 250), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | 28651670.A | Koleno kanalizační 250/ 15° PVC /PP/ | kus | 14,00 | 889,00 | 12 446,00 | 0,00 | 12 446,00 | 0,00 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Koleno kanalizační 250/ 15° PVC /PP/ (DN 250), nástrčné hrdlo opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *14 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 57 | 28651814.A | Přesuvka kanalizační 250 PVC /PP/ | kus | 14,21 | 789,00 | 11 211,69 | 0,00 | 11 211,69 | 0,00 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Přesuvka kanalizační 250 PVC /PP/ (DN 250), nástrčná hrdla opatřená těsnicím kroužkem z elastomeru.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *14 => množství [ks] + ztratné 1,5%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 58 | 59224177.A | Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 | kus | 4,00 | 326,00 | 1 304,00 | 0,00 | 1 304,00 | 0,08 | 0,32 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 59 | 59224177 | Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 | kus | 5,00 | 281,00 | 1 405,00 | 0,00 | 1 405,00 | 0,07 | 0,34 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 60 | 59224175 | Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 | kus | 2,00 | 221,00 | 442,00 | 0,00 | 442,00 | 0,04 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 61 | 59224353.A | Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS | kus | 7,00 | 1 629,00 | 11 403,00 | 0,00 | 11 403,00 | 0,59 | 4,10 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 62 | 59224356.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 | kus | 1,00 | 875,00 | 875,00 | 0,00 | 875,00 | 0,25 | 0,25 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 63 | 59224359.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 | kus | 6,00 | 1 258,00 | 7 548,00 | 0,00 | 7 548,00 | 0,50 | 3,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 64 | 59224362.A | Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 | kus | 1,00 | 2 120,00 | 2 120,00 | 0,00 | 2 120,00 | 1,00 | 1,00 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 65 | 59224366.A | Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 | kus | 1,00 | 10 625,00 | 10 625,00 | 0,00 | 10 625,00 | 1,60 | 1,60 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 66 | 59224367.A | Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50 | kus | 2,00 | 11 250,00 | 22 500,00 | 0,00 | 22 500,00 | 1,87 | 3,74 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 67 | 59224368.A | Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 | kus | 4,00 | 11 875,00 | 47 500,00 | 0,00 | 47 500,00 | 2,10 | 8,40 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 68 | 59224373.A | Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000 | kus | 15,00 | 238,00 | 3 570,00 | 0,00 | 3 570,00 | 0,00 | 0,03 | RTS II / 2021 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 69 | 55340324 | Poklop B125, BEGU-BEGU, bet.-litinový rám + bet.-lit. poklop DN 600 s odvětráním | kus | 5,00 | 3 625,00 | 18 125,00 | 0,00 | 18 125,00 | 0,16 | 0,79 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachtový poklop podle stavebních předpisů ČSN EN 124 pro jízdní pruhy silnic, pěší zóny a parkovací místa. Dosedací plochy u vík a rámu jsou obráběny a do víka není zabudována tlumicí vložka. Rám beton-litinový (BEGU), víko beton-litinové (BEGU), tř. zatížení B125, h = cca 160 mm.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 70 | 55340325 | Poklop B125, BEGU-GU, bet.-litinový rám + lit. poklop DN 600 bez odvětrání | kus | 2,00 | 3 625,00 | 7 250,00 | 0,00 | 7 250,00 | 0,16 | 0,32 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Šachtový poklop podle stavebních předpisů ČSN EN 124 pro jízdní pruhy silnic, pěší zóny a parkovací místa. Dosedací plochy u vík a rámu jsou obráběny a do víka je zabudována tlumicí vložka. Rám beton-litinový (BEGU), víko litionvé (GU), tř. zatížení B 125, h = cca 160 mm.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 71 | 286134643 | Trubka HDPE PE 100, SDR 17, d 400x23,7 mm | m | 3,00 | 27 000,00 | 81 000,00 | 0,00 | 81 000,00 | 0,03 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Trubka HDPE PE 100, SDR 17, d 400x23,7 mm, chránička potrubí. Dodávka materiálu bez montáže.* | | | | | | | | | |
| | | *celková délka: 3,00 [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 72 | 273443895 | Manžeta na chráničky EPDM 250 x 400 mm | kus | 2,00 | 3 100,00 | 6 200,00 | 0,00 | 6 200,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočichů nebo nečistot do chráničky. Nasazují se na trubku v průběhu montáže a upevňují se utažením nerezových pásků, které jsou k manžetě přiloženy při dodání. Manžeta je vyrobena ze syntetického kaučuku EPDM, který je odolný proti vlhkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou odlévány do forem a jsou* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **1 440 555,40** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA<br>VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 050.2. VÝUSTNÍ OBJEKT | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 82721 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | **27** | **Základy** | | | | **5 782,36** | **2 146,44** | **7 928,80** | | **2,96** | |
| 1 | 274313621R00 | Beton základových pasů prostý C 20/25 | m3 | 1,14 | 4 070,00 | 4 192,55 | 447,25 | 4 639,80 | 2,53 | 2,88 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Betonový základ pod výustní objekt. D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*2*1,40*0,70*0,40*1,05 => počet pasů [ks] * šířka pasu [m] * výška [m] * délka [m] + rezerva 5%*<br>*1,40*0,35*0,65 => šířka pasu [m] * výška [m] * délka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 2 | 274351215RT1 | Bednění stěn základových pasů - zřízení | m2 | 2,30 | 1 100,00 | 1 589,80 | 940,20 | 2 530,00 | 0,04 | 0,08 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových pasů - zřízení, materiál bednící prkna.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4*0,5*1,15 => počet [ks] * plocha bednění [m2] + rezerva 15% prořezy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 274351216R00 | Bednění stěn základových pasů - odstranění | m2 | 2,30 | 330,00 | 0,00 | 759,00 | 759,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových pasů - odstranění.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*4*0,5*1,15 => počet [ks] * plocha bednění [m2] + rezerva 15% prořezy* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **32** | **Zdi přehradní a opěrné** | | | | **2 390,81** | **2 598,79** | **4 989,60** | | **1,25** | |
| 4 | 327215110R00 | Zdivo rovnané nadzákladové výplňové z lom. kamene tříděn. | m3 | 0,63 | 7 920,00 | 2 390,81 | 2 598,79 | 4 989,60 | 1,99 | 1,25 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Rovnanina výustního objektu z lomového kamene, rovnanina uložena do betonu. M+D*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*0,55*1,0*1,15 => planim. plocha [m2] * délka VO [m] + rezerva 15%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **62** | **Úprava povrchů vnější** | | | | **1 057,59** | **4 366,17** | **5 423,76** | | **0,12** | |
| 5 | 627458111RT3 | Spárování do hl. 70 mm MCs zdí z lomového kamene | m2 | 7,29 | 744,00 | 1 057,59 | 4 366,17 | 5 423,76 | 0,02 | 0,12 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Spárování do hl. 70 mm MCs zdí z lomového kamene, včetně dodávky spárovací malty (MC). D+M*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*5,40*1,00*1,10 => délka kontury obrysu VO [m] * délka VO [m] + rezerva 10%*<br>*1,35 => + přední plocha VO - planimterováno [m2]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **721** | **Vnitřní kanalizace** | | | | **11 080,93** | **283,07** | **11 364,00** | | **0,00** | |
| 6 | 721263003RT4 | Klapka koncová (žabí) NEREZ | kus | 1,00 | 11 364,00 | 11 080,93 | 283,07 | 11 364,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Klapka koncová (žabí) nerezová pro výustní objekt, nasazena na troubu PVC /PP/ DN, utěsněná. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *1 => počet [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **29 706,20** | | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA<br>VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 |
| Druh stavby: | DSO 060.1. PŘÍPOJKA + ROZVOD NN - část stavební | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení |
| JKSO: | 8288 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) | | | Hmotnost (t) | | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Dodávka | Montáž | Celkem | Jednot. | Celkem | |
| | | **Nezařazeno** | | | | **46 641,30** | **615 491,11** | **662 132,41** | | **90,94** | |
| | **12** | **Odkopávky a prokopávky** | | | | **0,00** | **10 912,00** | **10 912,00** | | **0,00** | |
| 1 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m | m3 | 136,40 | 80,00 | 0,00 | 10 912,00 | 10 912,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | | *Poznámka: Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m s uložením na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti od hrany výkopu.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*620,0*0,20*1,1 => délka výkopu [m] * tl. ornice [m] * šířka rýhy [m] + 10% rezerva*<br>*Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **13** | **Hloubené vykopávky** | | | | **0,00** | **301 168,00** | **301 168,00** | | **0,00** | |
| 2 | 132201213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 420,11 | 560,00 | 0,00 | 235 261,60 | 235 261,60 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | | *Poznámka: Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*620,0*0,70*1,10*0,80*1,10 => celk. délka výkopu [m] * šíře rýhy [m] * hl. výkopu [m] * 80% hor. III. tř. + 10% rezerva*<br>*Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 3 | 132201219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 | m3 | 210,06 | 20,00 | 0,00 | 4 201,20 | 4 201,20 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | | *Poznámka: Příplatek za lepivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*420,11*0,50 => 50% z kubatury výkopu horn. tř. III. [m3]*<br>*Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 4 | 132301213R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ | m3 | 105,03 | 580,00 | 0,00 | 60 917,40 | 60 917,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | | *Poznámka: Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopu ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.*<br>*Výpočet - výměra, rozměr:*<br>*620,0*0,70*1,10*0,20*1,10 => celk. délka výkopu [m] * šíře rýhy [m] * hl. výkopu [m] * 20% hor. III. tř. + 10% rezerva*<br>*Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 132301219R00 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 | m3 | 26,26 | 30,00 | 0,00 | 787,80 | 787,80 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Příplatek za lepivost, 25% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *105,03*0,25 => 25% z kubatury výkopu horn. tř. IV. [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **16** | **Přemístění výkopku** | | | | **0,00** | **62 329,75** | **62 329,75** | | **0,00** | |
| 6 | 162701105RT6 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 56,09 | 260,00 | 0,00 | 14 583,40 | 14 583,40 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m, přepoklad uložení skládka Malý Beranov. (Část zeminy může být užita na obsypy nebo zásypy jiných stavebních objektů.)* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *168,17+42,04 => celková kubatura výkopu [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-161,30 => odečet kubatury zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 7 | 162701109R00 | Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km | m3 | 280,45 | 3,00 | 0,00 | 841,35 | 841,35 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.* | | | | | | | | | |
| | | *Předpoklad uložení skládka Velký Beranov.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *56,09*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 8 | 167101102R00 | Nakládání/skládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 | m3 | 938,10 | 50,00 | 0,00 | 46 905,00 | 46 905,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*469,05 => 1x náklad / 1x skládání [ks] * kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **17** | **Konstrukce ze zemin** | | | | **23 598,60** | **221 559,90** | **245 158,50** | | **79,73** | |
| 9 | 175200022RA0 | Obsyp objektu prosívkou | m3 | 47,74 | 1 500,00 | 23 598,60 | 48 011,40 | 71 610,00 | 1,67 | 79,73 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Obsyp uloženého kabelového vedení, štěrkopískem /prosívkou/, f = 0 - 4 mm (rozpočtováno), lze nahradit prosátou zeminou.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,0*0,10*0,70*1,1 => délka výkopu [m] * tl. obsypu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 10 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 469,05 | 350,00 | 0,00 | 164 167,50 | 164 167,50 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny tř. III. a IV. s uložením výkopku po vrtstvách,zemina použita na staveništi k zásypům.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *(420,11+105,03)*1,075 => celková kubatura výkopu [m3] + rezerva 7,5% na zhutnění* | | | | | | | | | |
| | | *-47,74 => kubatura lože [m3]* | | | | | | | | | |
| | | *-47,74 => kubatura obsypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 11 | 171201101R00 | Uložení sypaniny do násypů nezhutněných | m3 | 469,05 | 20,00 | 0,00 | 9 381,00 | 9 381,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *469,05 => kubatura zásypu [m3]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **27** | **Základy** | | | | **5 176,15** | **2 284,05** | **7 460,20** | | **0,95** | |
| 12 | 271531111RL4 | Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm | m3 | 0,13 | 1 320,00 | 108,78 | 62,82 | 171,60 | 2,16 | 0,28 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm pod pilíře, rozvaděče. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*0,5*0,5*0,25 => počet pilířů [ks] * délka [m] * šířka [m] * tl. vrstvy [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 13 | 273351215RT1 | Bednění stěn základových desek - zřízení | m2 | 2,40 | 1 100,00 | 1 662,22 | 977,78 | 2 640,00 | 0,04 | 0,09 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových desek - zřízení pod pilíře, rozvaděče. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*4*(0,60*0,50) => počet [ks] * počet stěn [ks] * délka [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 14 | 273313611R00 | Beton základových desek prostý C 16/20 | m3 | 0,21 | 3 960,00 | 747,47 | 84,13 | 831,60 | 2,53 | 0,53 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Beton základových desek prostý C 16/20 pod pilíře, rozvaděče. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*0,5*0,5*0,40*1,05 => počet pilířů [ks] * délka [m] * šířka [m] * tl. vrstvy [m] + rezerva* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 15 | 273361921RT8 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí | t | 0,05 | 60 500,00 | 2 657,67 | 367,33 | 3 025,00 | 1,05 | 0,05 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výztuž základových desek ze svařovaných sítí 1x při horním povrchu, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm, dodávka, včetně řezání, stříhání apod. Výztuž pod pilíř, rozvaděč, rozměry sítě na 1 [ks] základu 0,45x0,45 [m]. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 16 | 273351216R00 | Bednění stěn základových desek - odstranění | m2 | 2,40 | 330,00 | 0,00 | 792,00 | 792,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Bednění stěn základových desek - odstranění pod pilíře, rozvaděče. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *2*4*(0,60*0,50) => počet [ks] * počet stěn [ks] * délka [m] * výška [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **38** | **Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů** | | | | **3 949,37** | **2 650,63** | **6 600,00** | | **0,04** | |
| 17 | 388996141R00 | Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop | m | 50,00 | 132,00 | 3 949,37 | 2 650,63 | 6 600,00 | 0,00 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop, uložení signalizačního kabelu společně s chráničkou do chráničky PE DN 100. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *50,0 => úsek ve zpevněné ploše [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **45** | **Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničn** | | | | **3 097,50** | **4 254,46** | **7 351,96** | | **10,15** | |
| 18 | 451571111R00 | Lože pod elektrorozvody ze štěrkopísků tl. do 10 cm | m2 | 47,74 | 154,00 | 3 097,50 | 4 254,46 | 7 351,96 | 0,21 | 10,15 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zřízení lože pod elektrorozvody ze štěrkopísků tl. do 10 cm. M+D* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620,0*0,10*0,70*1,1 => délka výkopu [m] * tl. podsypu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **M23** | **Montáže potrubí** | | | | **0,00** | **2 500,00** | **2 500,00** | | **0,00** | |
| 19 | 230192024R00 | Spoj chráničky svařováním na tupo PE DN 100 | kus | 10,00 | 250,00 | 0,00 | 2 500,00 | 2 500,00 | 0,00 | 0,00 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *10 => počet spojů délka chrán. á 6,0 m* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | **M46** | **Zemní práce při montážích** | | | | **4 567,68** | **7 832,32** | **12 400,00** | | **0,07** | |
| 20 | 460490012R00 | Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, červená | m | 620,00 | 10,00 | 2 283,84 | 3 916,16 | 6 200,00 | 0,00 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výstražná fólie červená (s bleskem / bez blesku) uložená cca 30 cm nad kabelem NN. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620 => celková délka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| 21 | 460490012R00 | Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, oranžová | m | 620,00 | 10,00 | 2 283,84 | 3 916,16 | 6 200,00 | 0,00 | 0,04 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Výstražná fólie oranžová ulžená cca 30 cm nad signalizačním kabelem NN. D+M* | | | | | | | | | |
| | | *Výpočet - výměra, rozměr:* | | | | | | | | | |
| | | *620 => celková délka [m]* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | **Ostatní materiál** | | | | **6 252,00** | **0,00** | **6 252,00** | | **0,01** | |
| 22 | 28348143 | Prostup pro kabely s PVC, s manžetou | kus | 4,00 | 1 563,00 | 6 252,00 | 0,00 | 6 252,00 | 0,00 | 0,01 | RTS II / 2021 |
| | *Poznámka:* | *Zhotovení a vybavení prostupu pro elektrorozvody do navrhovaných objektů stavby.* | | | | | | | | | |
| | | *- 2x prostup do VDJ* | | | | | | | | | |
| | | *- 2x prostup do ČS3* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. PŘÍPOJKA NN, ROZVOD NN , D.7. SPOLEČNÁ ČÁST* | | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **662 132,40** | | | |

*Poznámka:*
Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Položkový rozpočet

| R: | DSO 060.2. PŘÍPOJKA + ROZVOD NN - ČÁST ELEKTRO |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **23 708,00** |
| 1 | | Přípojková smyčková skříň do 240 mm2, 2 vývody, kompaktní pilíř, SMC, zámek typu jednostranná cylindrická vložka (FAB) | kpl | 2,00000 | 10 925,00 | 21 850,00 |
| 2 | | Pojistková vložka 32 A/gG | ks | 6,00000 | 95,00 | 570,00 |
| 3 | | Optický box pro 6 SC duplex spojek, montáž na DIN lištu, včetně příslušenství | ks | 1,00000 | 1 288,00 | 1 288,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **213 925,00** |
| 4 | | Instalační kabel CYKY-J 5x10 | m | 5,00000 | 221,00 | 1 105,00 |
| 5 | | Kabel optický venkovní multimode 4x1 | m | 670,00000 | 18,00 | 12 060,00 |
| 6 | | Silový kabel 1-AYKY-J 5x35 | m | 330,00000 | 206,00 | 67 980,00 |
| 7 | | Silový kabel 1-AYKY-J 5x70 | m | 340,00000 | 362,00 | 123 080,00 |
| 8 | | Vodič FeZn o10 mm | m | 100,00000 | 97,00 | 9 700,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál** | | | | **70 038,00** |
| 9 | | HDPE chránička optického kabelu D=40 mm | m | 664,00000 | 91,00 | 60 424,00 |
| 10 | | Spojovací materiál chrániček, vývodky, záslepky | kpl | 1,00000 | 2 816,00 | 2 816,00 |
| 11 | | Zásyp pilířů - suchý plavený písek frakce 0/4 mm | kg | 153,00000 | 8,00 | 1 224,00 |
| 12 | | Zásyp pilířů - svrchní zásypová hmota (např. Keramzit) | l | 22,00000 | 222,00 | 4 884,00 |
| 13 | | Montážní materiál (kabelová oka, montážní pěna...) | kpl | 1,00000 | 690,00 | 690,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **160 425,00** |
| 14 | | Montáž (kabely, trasy, ostatní) | kpl | 1,00000 | 40 250,00 | 40 250,00 |
| 15 | | Zafouknutí optického kabelu do chráničky | kpl | 1,00000 | 70 150,00 | 70 150,00 |
| 16 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 9 775,00 | 9 775,00 |
| 17 | | Uvedení do provozu | kpl | 1,00000 | 5 750,00 | 5 750,00 |
| 18 | | Dokumentace skutečného stavu | kpl | 1,00000 | 9 200,00 | 9 200,00 |
| 19 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 18 400,00 | 18 400,00 |
| 20 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |
| 21 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |

| **Celkem** | **468 096,00** |
|---|---|

Poznámky uchazeče k zadání

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Název stavby: | **OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1** | Doba výstavby: | - | Objednatel: | OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41 | |
| Druh stavby: | DPS 01.1. ČERPACÍ STANICE č.3 - ČÁST TECHNOLOGIE | Začátek výstavby: | - | Projektant: | Ing.Vladimír Klička, Boršov 57, 588 05 | |
| Lokalita: | k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. JIHLAVA | Konec výstavby: | - | Zhotovitel: | výběrové řízení | |
| JKSO: | 82562 | Zpracováno dne: | 01/2022 | Zpracoval: | Ing. Vladimír Klička,<br>Bc. Marek Petschenka | |

| Č | Kód | Zkrácený popis<br>Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ (Kč) | Náklady (Kč) Dodávka | Montáž | Celkem | Hmotnost (t) Jednot. | Celkem | Cenová soustava |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **001_TECHN** | **Vrty - strojně technologická část** | | | | **137 567,00** | **29 939,00** | **167 506,00** | | **0,00** | RTS II / 2021 |
| 1 | 001T | Ponorné čerpadlo, vertikální osazení 67,5 m - montáž do vrtu (zapuštění pomocí mechanizace) | ks | 1,00 | 9 833,00 | 0,00 | 9 833,00 | 9 833,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 2 | 002T | Ponorné čerpadlo, vertikální osazení 67,5 m (1x montáž, 1x skladová rezerva) | ks | 2,00 | 50 163,00 | 100 326,00 | 0,00 | 100 326,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Nerezové ponorné čerpadlo do vrtu, s frekvenčním měničem (400 V, 50 Hz, 3,0 kW) s kabelem cca 70,0 m, umístění -67,5 m, Q1čerp.=1,0 l/s, při H = max. 148,25 m, připojení 5/4" vnitřní + mosazná redukce na 6/4" a kabel 70,0 m.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 3 | 003T | Zpětný ventil d 6/4“, PN 16 - dodávka | ks | 1,00 | 1 024,00 | 1 024,00 | 0,00 | 1 024,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zpětný ventil, d 6/4“ vně/vni s mosazným diskem, PN 16, pro pitnou vodu 20 °C* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 4 | 004T | Zpětný ventil d 6/4“, PN 16 - montáž | ks | 1,00 | 403,00 | 0,00 | 403,00 | 403,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 5 | 005T | Zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil d 1", PN 16 - dodávka | ks | 1,00 | 4 865,00 | 4 865,00 | 0,00 | 4 865,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Zavzdušňovací a odvzdušňopvací ventil d 1" vně, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, nekorodující provedení.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 6 | 006T | Zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil d 1", PN 16 - montáž | ks | 1,00 | 403,00 | 0,00 | 403,00 | 403,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 7 | 007T | Vodoměr d 1" - dodávka | ks | 1,00 | 5 382,00 | 5 382,00 | 0,00 | 5 382,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Závitový suchoběžný vodoměr DN 25 se šroubením a pulsním výstupem 10l/puls pro pitnou studenou vodu, Q3=6,3m3/hod, L=260mm, norma MID, Q3/Q1, R100, připojení 1" vnější, (fakturační), Včetně posazného šroubení.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 8 | 008T | Vodoměr d 1" - montáž | ks | 1,00 | 1 645,00 | 0,00 | 1 645,00 | 1 645,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 9 | 009T | Kohout průchozí d 1“, PN 16 - dodávka | ks | 1,00 | 1 323,00 | 1 323,00 | 0,00 | 1 323,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Kohout průchozí d 1“ vně/vni, PN 16, pro pitnou vodu 20 °C, včetně mosazného T-kusu 1".* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 10 | 010T | Kohout průchozí d 1“, PN 16 - montáž | ks | 1,00 | 403,00 | 0,00 | 403,00 | 403,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 11 | 011T | Kohout průchozí d 5/4“, PN 16 - dodávka | ks | 1,00 | 1 472,00 | 1 472,00 | 0,00 | 1 472,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Kohout průchozí d 5/4“ vně/vni, PN 16, pro pitnou vodu 20 °C, včetně mosazného T-kusu 1".* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 12 | 012T | Kohout průchozí d 5/4“, PN 16 - montáž | ks | 1,00 | 403,00 | 0,00 | 403,00 | 403,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 13 | 013T | Šoupátko d 2“, PN 16 - dodávka | ks | 1,00 | 3 864,00 | 3 864,00 | 0,00 | 3 864,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Šoupátko d 2“vni/vni, PN 16, pro pitnou vodu 20 °C, včetně redukce na 5/4" vně.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 14 | 014T | Šoupátko d 2“, PN 16 - montáž | ks | 1,00 | 403,00 | 0,00 | 403,00 | 403,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 15 | 015T | Nerezové lanko na čerpadlo - dodávka | m | 70,00 | 46,00 | 3 220,00 | 0,00 | 3 220,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Poznámka:* | *Nerezové lanko 3mm z mat.1.4301, včetně nerezových spojek.* | | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |
| 16 | 016T | Nerezové lanko na čerpadlo - montáž | m | 70,00 | 23,00 | 0,00 | 1 610,00 | 1 610,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 017T | Potrubí d 50 x 4,6mm (DN50), PE - dodávka | m | 70,00 | 150,00 | 10 500,00 | 0,00 | 10 500,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Potrubí d 50 x 3,7mm (DN50), PE, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, vč. tvarovek, uložení a rezervy.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 18 | 018T | Potrubí d 50 x 4,6 mm (DN50), PE - montáž | m | 70,00 | 69,00 | 0,00 | 4 830,00 | 4 830,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 19 | 019T | Potrubí d 75 x 6,8, (d 2 1/2“), PE - dodávka | m | 3,00 | 426,00 | 1 278,00 | 0,00 | 1 278,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Potrubí d 75 x 6,8, (d 2 1/2“), PE, PN 16, pro pitnou vodu, 20 °C, vč. tvarovek a uložení.* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 20 | 020T | Potrubí d 75 x 6,8, (d 2 1/2“), PE - montáž | m | 3,00 | 299,00 | 0,00 | 897,00 | 897,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 21 | 021T | Ostatní drobný montážní materiál | kpl | 1,00 | 1 380,00 | 1 380,00 | 0,00 | 1 380,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 22 | 022T | Těsnící materiál závitových spojů | kpl | 1,00 | 1 495,00 | 1 495,00 | 0,00 | 1 495,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 23 | 023T | Označení potrubí - směr toku, funkce potrubí, dopravovaná látka | ks | 1,00 | 1 438,00 | 1 438,00 | 0,00 | 1 438,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 24 | 024T | Individuální provozní zkoušky nově osazených zařízení, tlakové a těsnostní zkoušky nových trubních rozvodů, desinfekce. | kpl | 1,00 | 3 738,00 | 0,00 | 3 738,00 | 3 738,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 25 | 025T | Doprava 1x | kpl | 1,00 | 5 371,00 | 0,00 | 5 371,00 | 5 371,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| 26 | 026T | Manometr (0-16 bar), d 63 mm - dodávka + montáž | ks | 0,00 | 1 863,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | *Poznámka:* | *Manometr (0-16 bar), d 63 mm, se zadním nebo spodním závitem ?" a výstupem pro signalizaci veličiny na dispečink. D+M* | | | | | | | | |
| | *Dokumentace:* | *A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.1. ČERPACÍ STANICE č.3, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST, G.1. PS 01 ČERPACÍ STANICE č.3* | | | | | | | | |
| | | | | | | **Celkem:** | | **167 506,00** | | |

*Poznámka:*

Předmětná stavba je běžné technické náročnosti s běžnými nároky na její koordinaci.

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 01.2. ČERPACÍ STANICE č.3 - ČÁST ELEKTRO, MĚŘENÍ A REGULACE |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - rozvaděč** | | | | **148 753,00** |
| 1 | | Osazený rozváděč včetně pilíře (viz dokumentace rozváděče) | kpl | 1,00000 | 148 753,00 | 148 753,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - prvky elektro a MaR** | | | | **90 165,00** |
| 2 | | LED reflektor svítidlo 230 V/18 W, IP66 | ks | 1,00000 | 1 058,00 | 1 058,00 |
| 3 | | Magnetický vysílač pulsů pro vodoměr | ks | 1,00000 | 3 428,00 | 3 428,00 |
| 4 | | Magnetický dveřní spínač pro poklop | ks | 1,00000 | 313,00 | 313,00 |
| 5 | | Hydrostatický hladinoměr pro pitnou vodu, 0-70 m/4-20 mA, kabel 80 m, včetně držáku kabelu | ks | 1,00000 | 28 923,00 | 28 923,00 |
| 6 | | Ponorná vodivostní sonda do vrtu, dvojitá, kabel 70+5 m | ks | 1,00000 | 6 787,00 | 6 787,00 |
| 7 | | Ponorná vodivostní sonda do kalů, dvě elektrody, kabel 5 | ks | 1,00000 | 2 415,00 | 2 415,00 |
| 8 | | Páčková svorka 2,5 mm2 pro 2 vodiče | ks | 14,00000 | 12,00 | 168,00 |
| 9 | | Krabicová rozvodka 93x93 mm, IP66 | ks | 4,00000 | 127,00 | 508,00 |
| 10 | | Frekvenční měnič 3 kW, IP66, 3x 380-480 VAC, 8 A | ks | 1,00000 | 45 747,00 | 45 747,00 |
| 11 | | Vývodka M25x1,5 bez matice, 13-18 mm, RAL7035 | ks | 2,00000 | 35,00 | 70,00 |
| 12 | | Vývodka M16x1,5 bez matice, 4-8 mm, RAL7035 | ks | 1,00000 | 10,00 | 10,00 |
| 13 | | Průmyslová zásuvka 250 V~/16 A, IP67/IP69 | ks | 1,00000 | 467,00 | 467,00 |
| 14 | | Průmyslová vidlice 250 V~/16 A, IP67/IP69 | ks | 1,00000 | 271,00 | 271,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - kabely** | | | | **4 600,00** |
| 15 | | Instalační kabel CYKY-J 3x1,5 | m | 17,00000 | 24,00 | 408,00 |
| 16 | | Instalační kabel CYKY-J 3x2,5 | m | 13,00000 | 37,00 | 481,00 |
| 17 | | Kabel J-Y(ST)Y 2x2x0,8 | m | 52,00000 | 13,00 | 676,00 |
| 18 | | Kabel pro pevné uložení JYTY-O 7x1 | m | 13,00000 | 44,00 | 572,00 |
| 19 | | Ohebný kabel YSLY-JZ 4x2,5 | m | 13,00000 | 40,00 | 520,00 |
| 20 | | Ohebný kabel YSLY-OZ 12x0,5 | m | 13,00000 | 93,00 | 1 209,00 |
| 21 | | Síťový kabel CAT5e, venkovní SXKD-5E-FTP-PE 8x0,5 | m | 13,00000 | 15,00 | 195,00 |
| 22 | | Vodič CY ZŽ 1x6 | m | 13,00000 | 29,00 | 377,00 |
| 23 | | Vodič CY ZŽ 1x16 | m | 2,00000 | 81,00 | 162,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - montážní materiál** | | | | **36 583,00** |
| 24 | | Konektor RJ45 CAT5E STP, na drát 8x0,5 | ks | 2,00000 | 18,00 | 36,00 |
| 25 | | Kryt konektoru RJ45, šedý 8x0,5 | ks | 2,00000 | 6,00 | 12,00 |
| 26 | | Tyč FeZn 10 mm | m | 20,00000 | 122,00 | 2 440,00 |
| 27 | | Pásek FeZn 30x4 mm | m | 10,00000 | 97,00 | 970,00 |
| 28 | | Svorka křížová SK FeZn | ks | 6,00000 | 31,00 | 186,00 |
| 29 | | Asfaltový nátěr | kpl | 1,00000 | 282,00 | 282,00 |
| 30 | | HDPE ohebná chránička d=63 mm | m | 10,00000 | 43,00 | 430,00 |
| 31 | | Nerezový drátěný žlab 50x50 s příslušenstvím | m | 8,00000 | 829,00 | 6 632,00 |
| 32 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16 mm, vč. úchytného materiálu | m | 12,00000 | 5,00 | 60,00 |
| 33 | | Ohebná elektroinstalační trubka pr. 25 mm, vč. úchytného materiálu | m | 8,00000 | 12,00 | 96,00 |
| 34 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 16mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 8,00000 | 10,00 | 80,00 |
| 35 | | Elektroinstalační trubka šedá průměr 25mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu | m | 8,00000 | 22,00 | 176,00 |
| 36 | | Zásyp pilířů - suchý plavený písek frakce 0/4 mm | kg | 434,00000 | 8,00 | 3 472,00 |
| 37 | | Zásyp pilířů - svrchní zásypová hmota (např. Keramzit) | l | 79,00000 | 222,00 | 17 538,00 |
| 38 | | Drobný montážní materiál | kpl | 1,00000 | 4 173,00 | 4 173,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **189 650,00** |
| 39 | | Montáž (kabely, trasy, usazení rozváděče, ostatní) | kpl | 1,00000 | 24 150,00 | 24 150,00 |
| 40 | | Zakončení optických vláken včetně materiálu | kpl | 1,00000 | 6 670,00 | 6 670,00 |
| 41 | | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,00000 | 9 284,00 | 9 284,00 |
| 42 | | Uvedení do provozu včetně zaregulování | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 01.2. ČERPACÍ STANICE č.3 - ČÁST ELEKTRO, MĚŘENÍ A REGULACE |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | | Dokumentace skutečného stavu, návod pro obsluhu a podklady pro provozní řád | kpl | 1,00000 | 5 175,00 | 5 175,00 |
| 44 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| 45 | | Aplikační SW pro PLC | I/O | 20,00000 | 1 035,00 | 20 700,00 |
| 46 | | Doplnění aplikačního SW PLC ÚV | I/O | 20,00000 | 1 035,00 | 20 700,00 |
| 47 | | Doplnění aplikačního SW operátorského panelu ÚV | I/O | 20,00000 | 863,00 | 17 260,00 |
| 48 | | Příprava dat pro přenos na dispečink provozovatele | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |
| 49 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |
| 50 | | Zkušební provoz | h | 72,00000 | 173,00 | 12 456,00 |
| 51 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| 52 | | Celkové režijní náklady ( montážní plošiny, lešení, služby, ... ) | kpl | 1,00000 | 13 800,00 | 13 800,00 |
| 53 | | Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty | kpl | 1,00000 | 3 680,00 | 3 680,00 |
| 54 | | Stanovisko TIČR | kpl | 1,00000 | 18 400,00 | 18 400,00 |
| 55 | | Likvidace odpadu | kpl | 1,00000 | 7 475,00 | 7 475,00 |

| | | |
|---|---|---|
| | **Celkem** | **469 751,00** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Položkový rozpočet

| R: | DPS 02.1. SIGNALIZACE A PŘENOS DAT |
|---|---|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl:** | | **Dodávka - dispečerské procoviště** | | | | **20 700,00** |
| 1 | | Rozšíření aplikačního SW pro platformu SCADA | I/O | 20,00000 | 1 035,00 | 20 700,00 |
| **Díl:** | | **Dodávka - ostatní služby** | | | | **40 825,00** |
| 2 | | Uvedení do provozu | kpl | 1,00000 | 17 250,00 | 17 250,00 |
| 3 | | Koordinace MaR a ostatní technologie | kpl | 1,00000 | 3 450,00 | 3 450,00 |
| 4 | | Funkční zkoušky | kpl | 1,00000 | 6 900,00 | 6 900,00 |
| 5 | | Zaškolení personálu obsluhy a údržby | kpl | 1,00000 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| 6 | | Celkové režijní náklady | kpl | 1,00000 | 9 200,00 | 9 200,00 |

| | |
|---|---|
| **Celkem** | **61 525,00** |

Poznámky uchazeče k zadání

# Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|---|---|---|
| Stavba: | **PV_2022_006** | **ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zadavatel | | IČO: | |
| | | DIČ: | |
| Zhotovitel: | | IČO: | |
| | | DIČ: | |

Vypracoval:

| Rozpis ceny | | | Celkem |
|---|---|---|---|
| HSV | | | 2 139 277,67 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 0,00 |
| Vedlejší náklady | | | 0,00 |
| Ostatní náklady | | | 90 000,00 |
| **Celkem** | | | **2 229 277,67** |

Rekapitulace daní

| | | |
|---|---|---|
| Základ pro sníženou DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Snížená DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Základ pro základní DPH | **21** % | **2 229 277,67** CZK |
| Základní DPH | **21** % | **468 148,31** CZK |
| Zaokrouhlení | | **0,00** CZK |

| | |
|---|---|
| **Cena celkem s DPH** | **2 697 425,98 CZK** |

v _____ dne _____

**sdfsdf**

Za zhotovitele

Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Stavební objekt** | | | **0,00** | **0,00** | **0** |
| **SO 100** | **Komunikace** | **0,00** | **2 229 277,67** | **468 148,31** | **2 697 425,98** | **100** |
| 01 | STAVEBNÍ | 0,00 | 2 139 277,67 | 449 248,31 | 2 588 525,98 | 96 |
| 02 | VRN | 0,00 | 90 000,00 | 18 900,00 | 108 900,00 | 4 |
| Celkem za stavbu | | 0,00 | 2 229 277,67 | 468 148,31 | 2 697 425,98 | 100 |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 398 554,78 | 18 |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 27 990,00 | 1 |
| 5 | Komunikace | HSV | | | 1 251 092,89 | 56 |
| 8 | Trubní vedení | HSV | | | 435 600,00 | 20 |
| 91 | Doplňující práce na komunikaci | HSV | | | 26 040,00 | 1 |
| ON | Ostatní náklady | ON | | | 90 000,00 | 4 |
| Cena celkem | | | | | 2 229 277,67 | 100 |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: 1** | | **Zemní práce** | | | | **398 554,78** | | |
| 1 | 014101OA0 | POPLATKY ZA SKLÁDKU | M3 | 205,95750 | 200,00 | 41 191,50 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | | | | | | |
| | | Sejmutí ornice v tl. 200mm : 980,75*0,2*1,05 | | 205,95750 | | | | |
| 2 | 132938OA0 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM | M3 | 6,93000 | 2 250,00 | 15 592,50 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem | | | | | | |
| | | - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené | | | | | | |
| | | - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | | | |
| | | - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | | | | | | |
| | | - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. | | | | | | |
| | | - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | | | | | | |
| | | - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) | | | | | | |
| | | - potřebné snížení hladiny podzemní vody | | | | | | |
| | | - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů | | | | | | |
| | | - vytahování a nošení výkopku | | | | | | |
| | | - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy | | | | | | |
| | | - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny | | | | | | |
| | | - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek | | | | | | |
| | | - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) | | | | | | |
| | | - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů | | | | | | |
| | | - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti | | | | | | |
| | | - třídění výkopku | | | | | | |
| | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | |
| | | liniový člab : 22*0,6*0,5*1,05 | | 6,93000 | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 121108 OA0 | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM | m3 | 205,95750 | 600,00 | 123 574,50 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu | | | | | | |
| | | nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | | | |
| | | Sejmutí ornice v tl. 200mm : 980,75*0,2*1,05 | | 205,95750 | | | | |
| 4 | 122838 OA0 | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ II S ODVOZEM DO 20KM | m3 | 205,95750 | 600,00 | 123 574,50 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem | | | | | | |
| | | - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené | | | | | | |
| | | - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | | | |
| | | - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění | | | | | | |
| | | - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. | | | | | | |
| | | - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) | | | | | | |
| | | - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) | | | | | | |
| | | - potřebné snížení hladiny podzemní vody | | | | | | |
| | | - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů | | | | | | |
| | | - vytahování a nošení výkopku | | | | | | |
| | | - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy | | | | | | |
| | | - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny | | | | | | |
| | | - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek | | | | | | |
| | | - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) | | | | | | |
| | | - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů | | | | | | |
| | | - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování | | | | | | |
| | | - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka | | | | | | |
| | | - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě | | | | | | |
| | | - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti | | | | | | |
| | | - třídění výkopku | | | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | |
| | | odkop v tl. 200 mm : 980,75*0,2*1,05 | | 205,95750 | | | | |
| 5 | 12932 OA0 | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M | m | 6,00000 | 250,00 | 1 500,00 | | RTS 21/ II |
| | | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládkuvčetně poplatku | | | | | | |
| | | pročištění v místě křižovatky : 20*0,3 | | 6,00000 | | | | |
| 6 | 17110 OA0 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT | m3 | 2,77200 | 120,00 | 332,64 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu | | | | | | |
| | | - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností | | | | | | |
| | | - hutnění i různé míry hutnění | | | | | | |
| | | - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | | | |
| | | - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění | | | | | | |
| | | - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech | | | | | | |
| | | - ztížené ukládání sypaniny pod vodu | | | | | | |
| | | - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek | | | | | | |
| | | - spouštění a nošení materiálu | | | | | | |
| | | - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy | | | | | | |
| | | - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží | | | | | | |
| | | - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží | | | | | | |
| | | - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů | | | | | | |
| | | - zřízení lavic na svazích | | | | | | |
| | | - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě | | | | | | |
| | | - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti | | | | | | |
| | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | linivý žlab lože : 22*0,6*0,2*1,05 | | 2,77200 | | | | |
| 7 | 17380 OA0 | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | m3 | 31,27950 | 1 140,00 | 35 658,63 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | |
| | | nenamrzavý materiál fr. 16/32 (nebo recyklovaný materiál) : 198,6*0,15*1,05 | | 31,27950 | | | | |
| 8 | 18110 OA0 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 | m2 | 1 029,78750 | 30,00 | 30 893,63 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. | | | | | | |
| | | 980,75*1,05 | | 1 029,78750 | | | | |
| 9 | 18222 OA0 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M | m2 | 311,85000 | 40,00 | 12 474,00 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m | | | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | | | |
| | | úprava tělesa komunnikace : 297*1,05 | | 311,85000 | | | | |
| 10 | 18241 OA0 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | m2 | 311,85000 | 10,00 | 3 118,50 | | RTS 21/ II |
| | | Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | |
| | | osetí travním semenem v množství 0,03kg/m2 : 297*1,05 | | 311,85000 | | | | |
| 11 | 4 | POPLATKY ZA SKLÁDKU | m3 | 212,88750 | 50,00 | 10 644,38 | | Vlastní |
| | | kamenivo, zemina 2000 kg/m3 | | | | | | |
| | | odkop v tl. 200 mm : 980,75*0,2*1,05 | | 205,95750 | | | | |
| | | liniový člab : 22*0,6*0,5*1,05 | | 6,93000 | | | | |
| **Díl: 4** | | **Vodorovné konstrukce** | | | | **27 990,00** | | |
| 12 | 451312OA0 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 | M3 | 6,22000 | 4 500,00 | 27 990,00 | | RTS 21/ II |
| | | - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, | | | | | | |
| | | - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, | | | | | | |
| | | - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, | | | | | | |
| | | - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, | | | | | | |
| | | - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, | | | | | | |
| | | - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, | | | | | | |
| | | - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, | | | | | | |
| | | - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, | | | | | | |
| | | - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, | | | | | | |
| | | - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, | | | | | | |
| | | - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, | | | | | | |
| | | - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, | | | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, | | | | | | |
| | | - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, | | | | | | |
| | | - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, | | | | | | |
| | | - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, | | | | | | |
| | | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | | | |
| | | podklad liniový žlab : 0,7*0,3*22 | | 4,62000 | | | | |
| | | podklad vtok a výtok : 4*2*0,2 | | 1,60000 | | | | |
| **Díl: 5** | | **Komunikace** | | | | **1 251 092,89** | | |
| 13 | 56333 OA0 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM | m2 | 860,42000 | 210,00 | 180 688,20 | | RTS 21/ II |
| | | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti | | | | | | |
| | | - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce | | | | | | |
| | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | | | | | | |
| | | - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | | | |
| | | komunikace ŠD fr. 0/32mm : 782,2*1,1 | | 860,42000 | | | | |
| 14 | 56333 OA0 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM | m2 | 977,75000 | 210,00 | 205 327,50 | | RTS 21/ II |
| | | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti | | | | | | |
| | | - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce | | | | | | |
| | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | | | | | | |
| | | - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | | | |
| | | komunikace ŠD fr. 0/63mm : 782,2*1,25 | | 977,75000 | | | | |
| 15 | 572121 OA0 | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 | m2 | 860,42000 | 36,00 | 30 975,12 | | RTS 21/ II |
| | | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství | | | | | | |
| | | - provedení dle předepsaného technologického předpisu | | | | | | |
| | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | | | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - úpravu napojení, ukončení | | | | | | |
| | | ACP 16+ a ŠD 1kg/m2 : 782,2*1,1 | | 860,42000 | | | | |
| 16 | 572214 OA0 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 | m2 | 821,31000 | 24,00 | 19 711,44 | | RTS 21/ II |
| | | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství | | | | | | |
| | | - provedení dle předepsaného technologického předpisu | | | | | | |
| | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách | | | | | | |
| | | - úpravu napojení, ukončení | | | | | | |
| | | spojení ACO 11+ s ACP 16+ : 782,2*1,05 | | 821,31000 | | | | |
| 17 | 574A34OA0 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM | M2 | 797,84400 | 408,00 | 325 520,35 | | RTS 21/ II |
| | | - dodání směsi v požadované kvalitě | | | | | | |
| | | - očištění podkladu | | | | | | |
| | | - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce | | | | | | |
| | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů | | | | | | |
| | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | |
| | | - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | | | |
| | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | |
| | | ACO 11+ tl. 40mm : 782,2*1,02 | | 797,84400 | | | | |
| 18 | 574E66OA0 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM | M2 | 821,31000 | 588,00 | 482 930,28 | | RTS 21/ II |
| | | - dodání směsi v požadované kvalitě | | | | | | |
| | | - očištění podkladu | | | | | | |
| | | - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce | | | | | | |
| | | - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů | | | | | | |
| | | - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | |
| | | - nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | | | | | | |
| | | ACP 16+ tl. 70mm : 782,2*1,05 | | 821,31000 | | | | |
| 19 | 58910 OA0 | VÝPLŇ SPAR ASFALTEM | m | 33,00000 | 180,00 | 5 940,00 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | - dodávku předepsaného materiálu | | | | | | |
| | | - vyčištění a výplň spar tímto materiálem | | | | | | |
| | | napojení na stávající MK : 33 | | 33,00000 | | | | |
| **Díl: 8** | | **Trubní vedení** | | | | **435 600,00** | | |
| 20 | 897527 OA0 | VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM | kus | 22,00000 | 19 800,00 | 435 600,00 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže | | | | | | |
| | | nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce | | | | | | |
| **Díl: 91** | | **Doplňující práce na komunikaci** | | | | **26 040,00** | | |
| 21 | 914111OA0 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ | KUS | 1,00000 | 4 500,00 | 4 500,00 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení včetně základu | | | | | | |
| | | P4 : 1 | | 1,00000 | | | | |
| 22 | 918513OA0 | ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD | M3 | 2,40000 | 6 500,00 | 15 600,00 | | RTS 21/ II |
| | | Položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací | | | | | | |
| | | vyspárování obkladu MC. MC podklad | | | | | | |
| | | zpevnění vtoku a výtok u liniového žlabu : (4*2)*0,3 | | 2,40000 | | | | |
| 23 | 919114 OA0 | ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM | m | 33,00000 | 180,00 | 5 940,00 | | RTS 21/ II |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 01 | STAVEBNÍ |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | | | |
| | | napojení na stávající MK : 33 | | 33,00000 | | | | |
| | **Celkem** | | | | | **2 139 277,67** | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 02 | VRN |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Díl: ON** | | **Ostatní náklady** | | | | **90 000,00** | | |
| 1 | 02510 OA0 | ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE | kompl | 1,00000 | 1 500,00 | 1 500,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami | | | | | | |
| 2 | 02610 OA0 | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE | kompl | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 | | RTS 21/ II |
| 3 | 02710 OA0 | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY | kompl | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Veškeré přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení, výstražné vozíky,montáž, demontáž, pronájem, pravidelnou kontrolu, údržbu, servis, přemisťování, přeznačování a manipulaci s nimi a zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO. Definitivní řešení provizorního dopravního opatření si zajistí zhotovitel stavby včetně detailního projednání a patřičných rozhodnutí s ohledem na skutečnou dopravní situaci a skutečné omezení dopravy v daných časových horizontech,včetně zajištění provizorních pěších tras. Náklady spojené se zajištěním uzavírek a stanovení místní úpravy na PK vč. související inženýrské činnoti dle PD a požadavků objednatele během výstavby. | | | | | | |
| 4 | 02730 OA0 | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ | kompl | 1,00000 | 2 500,00 | 2 500,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Ochrana stávajících sítí technické infrastruktury na staveništi a zajištění stability<br>podpěrných bodů během výstavby. | | | | | | |
| | | Ochrana stávajících sítí technické infrastruktury a zajištění stability podpěrných bodů během výstavby : 1 | | 1,00000 | | | | |
| 5 | 02990 OA0 | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE | kompl | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem<br>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce<br>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací<br>- demontáž a odvoz po skončení platnosti<br>- případně nutné opravy poškozených čátí během platnosti | | | | | | |
| | | požadavky vyplívající od zadavatele : 1 | | 1,00000 | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 02 | VRN |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 02911 OA0 | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ | kompl | 1,00000 | 15 000,00 | 15 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| | | vytyčení inž sítí, zaměření stavby : 1 | | 1,00000 | | | | |
| 7 | 02944 OA0 | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ | kompl | 1,00000 | 15 000,00 | 15 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| | | dokumentace skutečného provedení stavby : 1 | | 1,00000 | | | | |
| 8 | 02946OA0 | OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE | kompl | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | položka zahrnuje: | | | | | | |
| | | - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech | | | | | | |
| | | - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu | | | | | | |
| | | pasportizace + fotodokumentace stavby : 1 | | 1,00000 | | | | |
| 9 | 02945OA0 | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN | kompl | 1,00000 | 15 000,00 | 15 000,00 | | RTS 21/ II |
| 10 | 02960OA0 | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR | KPL | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 | | RTS 21/ II |
| 11 | 03100OA0 | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ | kompl | 1,00000 | 25 000,00 | 25 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | | | | | | |
| 12 | 03330 OA0 | SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ ZDRAVOTNICTVÍ | kompl | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | Náklady spojené se zajištěním BOZP, vč. zajištění ochrany chodců a dalších požadavků na zajištění podmínek vyplývajících z BOZP. | | | | | | |
| 13 | 03720 OA0 | POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY | kompl | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele | | | | | | |

# Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|---|---|---|
| S: | PV_2022_006 | ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K VODOJEMU V OBCI VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU A K. Ú. HLÁVKOV |
| O: | SO 100 | Komunikace |
| R: | 02 | VRN |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 029111OA0 | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - DÉLKOVÉ | kompl | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 | | RTS 21/ II |
| | | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | |
| | | geodetické zaměření skutečného provedení stavby : 1 | | 1,00000 | | | | |
| | **Celkem** | | | | | **90 000,00** | | |