



Dodatek č. 2

ke Smlouvě o dílo

uzavřený 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

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

IČ: 024 64 471

DIČ: CZ02464471

tel.: +420 565 323 133

bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s., č.ú.: 288158818/0300

Komerční banka a.s., č.ú. : 107-7343790237/0100

registrace (spis. zn.): C22294 vedená OR u Krajského soudu České Budějovice

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

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

e-mail info@vhst.cz

ve věcech technických: Pavel Čečák, tel. +420 565 323 133

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.

Předmětem dodatku č. 2 je bod č. 4.1. :

4.1. Změnový list 03

1. DSO 080.1.1. VDJ Hlávkov I – kopule/akumulace - MNP
2. DSO 080.1.3. VDJ Hlávkov I – tubus/interiér - MNP
3. DSO 100.1. Zpevněné plochy- areálová komunikace - změna
4. Opěrky pro poklop - MNP
5. DSO 150.2. Přípojka NN – p. Šmergl – část elektro - MNP
6. DSO 130.1. Vodovodní přípojka – p.Šmergl (vyvolaná investice) - MNP
7. Asfaltová plocha pro obec – VCP
8. Kamerový systém – VCP
9. Brána a branka u VDJ – VCP
10. Elektroinstalace – VCP
11. Chodník u VDJ – VCP
12. Účelová komunikace – doměrkový list
13. Doměrkový list - délky

DOPAD DO CENY 450 634,30 bez DPH

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 díla dle SOD a Dodatku č. 1 celkem bez DPH	39 518 134,64 Kč
Dodatek č. 2 – ZL 03	+ 450 634,30 Kč
Cena díla dle SOD a Dodatků č. 1,2 celkem bez DPH	39 968 768,94 Kč

Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo a Dodatku č. 1 zůstávají beze změny.

Dodatek č. 2 nabývá platnosti a účinnosti podpisem smluvních stran.

Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si Dodatek č. 2 před jeho podpisem přečetly, s jeho obsahem souhlasí, a tento je sepsán podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

Nedílnou součástí Dodatku č. 2 jsou tyto přílohy:

1. Změnový list 03
2. Rozpočet změny
3. Zápis z KD
4. Fotodokumentace

Ve Vyskytné nad Jihlavou dne

V Pelhřimově

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Mgr. Hana
Provázková

Digitálně podepsal
Mgr. Hana
Provázková
Datum: 2025.03.28
11:40:40 +01'00'

Mgr. Hana Provázková
starostka obce Vyskytná nad Jihlavou

Martin
Pavlíček

Digitálně
podepsal Martin
Pavlíček
Datum: 2025.03.28
08:45:38 +01'00'

Martin Pavlíček
ředitel VHST s.r.o.

Název akce:

„ Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A, a obec Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava - VODOJEM + ÚPRAVNA VODY Hlávkov, zapojení vrtu HV-1

ZMĚNA	03	SCHVÁLENO:
--------------	-----------	------------

1. DSO 080.1.1. VDJ Hlávkov I – kopule/akumulace - MNP
2. DSO 080.1.3. VDJ Hlávkov I – tubus/interiér - MNP
3. DSO 100.1. Zpevněné plochy- areálová komunikace - změna
4. Opěrky pro poklop - MNP
5. DSO 150.2. Přípojka NN – p. Šmergl – část elektro - MNP
6. DSO 130.1. Vodovodní přípojka – p.Šmergl (vyvolaná investice) - MNP
7. Asfaltová plocha pro obec – VCP
8. Kamerový systém – VCP
9. Brána a branka u VDJ – VCP
10. Elektroinstalace – VCP
11. Chodník u VDJ – VCP
12. Účelová komunikace – doměrkový list
13. Doměrkový list - délky

OBJEDNATEL: **Obec Vyskytná nad Jihlavou**
Se sídlem: Vyskytná nad Jihlavou 67, 588 41
Zastoupení: Mgr. Hana Procházková, starostka
IČ: 00286893

ZHOTOVITEL: **VHST a.s.**
Se sídlem: Kouřimského 2532, Pelhřimov 393 01
Zastoupení: Ing. David Štursa, jednatel
IČ: 02464471

STRUČNÝ POPIS:

1. DSO 080.1.1. VDJ Hlávkov I – kopule/akumulace - MNP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora nebyly provedeny vnitřní stavební úpravy kopule VDJ. Po prohlídce byl interiér kopule vyhodnocen za dostačující a nestrávený. Bylo provedeno již před zahájením stavby.

2. DSO 080.1.3. VDJ Hlávkov I – tubus/interiér - MNP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora nebyl vyroben ani osazen nerezový žebřík do akumulace věžového VDJ. Zůstal osazen stávající funkční žebřík, který byl osazen nový před zahájením stavby.

3. DSO 100.1. Zpevněné plochy- areálová komunikace - změna

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora byla dohodnuta změna provedení plochy areálové komunikace, původně plánovaná plocha v provedení živичného nátěru byla změněna na provedení v asfaltové povrchy, pro lepší údržbu a udržitelnost.

4. Opěrky pro poklop - MNP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora bylo dohodnuto neosazovat opěrky pro poklop 2 ks . Z důvodu osazení poklopu, který má zajištění již z výroby.

5. DSO 150.2. Přípojka NN – p. Šmergl – část elektro - MNP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:**

Tato změna zahrnuje neprovedené práce spojené s přípojkou NN pro p. Šmergla , neosazuje se „střecha proti dešti 300x245“. Osazená přípojková skříň je již chráněná proti dešti.

6. DSO 130.1. Vodovodní přípojka – p.Šmergl (vyvolaná investice) - MNP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Tato změna zahrnuje neprovedené práce spojené s vodovodní přípojkou pro p. Šmergla , neosazuje se „výtokový stojan – dodávka + montáž, z důvodu , že ji majitel nepožaduje.

7. Asfaltová plocha pro obec – VCP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Na základě požadavku investora bylo rozšířena plocha asfaltového povrchu v areálu , která nebyla doposud opravena po vybudování vodovodu ke stávajícímu věžovému VDJ.

8. Kamerový systém – VCP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Na základě požadavku investora byla osazena venkovní kamera včetně záznamového zařízení, z důvodu zajištění bezpečnosti areálu VDJ.

9. Brána a branka u VDJ – VCP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Na základě požadavku investora byla osazena branka navíc do areálu věžového vysílače O2, pro lepší obslužnost a zamezení pohybu cizích osob v areálu.

Změna specifikace brány oproti PD – změna síly nosného rámu a výplně, pohon brány.

10. Elektroinstalace – VCP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Tato změna zahrnuje provedené práce spojené s přípojkou NN pro p. Šmergla , na základě požadavku investora.

11. Chodník u VDJ – VCP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Tato změna zahrnuje provedené práce spojené s chodníkem v areálu vodojemu. Pro lepší přístup a obslužnost vodojemu bylo vybudováno nové rameno chodníku k areálové komunikaci.

12. Účelová komunikace – doměrkový list

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Tato změna zahrnuje provedené práce spojené s účelovou komunikací. Účelová komunikace byla rozšířena o 37 m2 pro lepší přístup velké techniky a obslužnost vodojemu .

13. Délky – doměrkový list

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Změna délek výtlačných řádů, odběrného potrubí , odpadu pracích vod, odpadu z VDJ a elektroinstalačních kabelů NN v areálu.

		GZ	SOD	Rozdíl
Objekt	Dimenze a materiál	Délka (m)		
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (VDJ Hlávkov II - vrt H-1(ČS1))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	295,47	290,50	4,97
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.2 -(VDJ Hlávkov - vrt H1(ČS1) – H1-A(ČS2))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	418,75	413,50	5,25
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 - výhledový vrt	HDPE PE 100, DN 65 (d75/6,8mm), SDR 11	306,57	304,50	2,07
ODBĚRNÉ POTRUBÍ (VDJ HLÁVKOV II - BÍLÝ KÁMEN) - VÝHLED	HDPE PE 100, DN 125 (d125/11,4mm), SDR 11	304,44	299,00	5,44
Objekt VDJ	Dimenze a materiál	Délka (m)		
ODPAD PRACÍCH VOD	PVC d125	25,14	15,00	10,14
ODPAD Z VDJ	PP/PVC, DN250 (d250/7,3 mm) SN 8	170,42	167,00	3,42
KABELY NN V AREÁLU VDJ		137,48		137,48

K těmto rozdílům došlo z důvodu nutných úprav tras . Hlavním důvodem jsou místní podmínky a průběhy ostatních inženýrských sítí.

Dle odstavce 4) §222 zákona 134/2016 sb. o veřejných zakázkách nejde o podstatnou změnu závazku ze smlouvy.

DOPAD DO CENY 450 634,30 bez DPH

SEZNAM PŘÍLOH:

- Příloha č. 1 – Rozpočet změny
- Zápisy z KD
- Fotofokumentace

Změna nebude mít dopad do celkového konečného termínu dokončení dle řídicího harmonogramu akce.

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

03

VYJÁDRĚNÍ ZHOTOVITELE:

Datum:

Jméno:

Podpis:

VYJÁDRĚNÍ AD PROJEKTANTA:

PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM

Datum:

Jméno:

Podpis:

SOUHLAS INVESTORA:

PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM

Datum:

Jméno:

Podpis:

KONTROLA TDI:

ZMĚNU SCHVALUJI

Po důkladném projednání změnového listu na kontrolních dnech TDI schvaluje tento ZL

Datum:

Jméno:

Podpis:

REKAPITULACE ZL 03

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**

Méněpráce

1.	Kopule/akumulace	-226 207,60
2.	Tubus/interiér	-56 250,00
3.	Zpevněné polochy - areálové komunikace (penetrace)	-175 885,40
4.	ČS 1,2,3	-1 200,00
5.	Přípojka NN p. Šmergl	-1 863,00
6.	Vodovodní přípojka p. Šmergl	-23 125,00

celkem -484 531,00

Vícepráce

1.	Zpevněné polochy - areálové komunikace (asfalty)	396 000,00
2.	Asfaltová plocha pro obec	28 071,12
3.	Kamerový systém	103 983,00
4.	Brána a branka	56 125,00
5.	Elektro	11 163,40
7.	Chodník	23 354,40
8.	Doměrkový - účelová komunikace	56 058,48
9.	Doměrkový list - délek	
DSO 030.1.	Výtlačný řád č.1	18 786,20 5,0m
DSO 040.1.	Výtlačný řád č.2	18 886,00 5,0m
DSO 030.1.	Výtlačný řád č.5	7 651,80 2,0m
DSO 040.1.	Odběrné potrubí (VDJ Hlávkov - Bílý Kámen)	20 448,40 5,0m
DSO 050.1.	Objekt VDJ-odpad z VDJ	17 087,70 3,4m
DSO 060.1	Objekt VDJ-odpad pracích vod	21 634,00 10,1m
DSO 120.1	Areál VDJ - elektro stav. Část	114 953,80
DSO 120.2	Rozvod elektroinstalace	40 962,00

celkem 935 165,30

Rozdíl celkem 450 634,30

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

Název stavby:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + UV 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					
C	Kód	Zkrácený popis / Varianta 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
<i>Poznámka:</i> VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR Ruční přebroušení korodovaných míst, plynulý přechod mezi funkčním NS (natěrovým systémem) a čištěnou plochou. Práce v uzavřeném prostoru s ochrannými pomůckami, práce z pomocného lešení, práce v respirátoru, příp. s dýchacím přístrojem. Elektrická vrtačka, OC kartáč, smrkový papír. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání všech hmot. <i>Dokumentace:</i> 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
<i>Poznámka:</i> VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce. - 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr) - 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry) Zkouška tloušťky nátěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace. - složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 80 % výměry =235+27=262m2 * 0,80=209,60 m2 - práce bez nátěrové hmoty <i>Dokumentace:</i> 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
<i>Varianta:</i> barva silikonová Stomix GamaDEKOR®SIL <i>Poznámka:</i> VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce. - 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr) - 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry) Zkouška tloušťky nátěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace. - složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 20 % výměry =235+27=262m2 * 0,20=52,40 m2 - bez nátěrové hmoty <i>Dokumentace:</i> 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
<i>Varianta:</i> odmaštění konstrukcí a výrobků <i>Poznámka:</i> VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR odmaštění konstrukcí a výrobků, 252 m2, viz. TZ DSO 080.1, včetně dodávky odmašťovadel. <i>Dokumentace:</i> 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 Speciální jednosložkový polyuretanový stabilizační penetrační přípravek na ocelové povrchy se zbytkovou vrstvou zůstatky starých barev, které nelze z podkladu odstranit. Použití pro oměrnění podkladu pro mechanické 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 investorem k odsouhlasení pro zajištění vhodnosti nátěrové hmoty a požadované životnosti ošetřeného povrchu. Spotřeba 0 10 kg/m ² /1x nátěr t i 70m ² x0 1kg/m ² =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 antikorozi základní na OC konstrukce	kg	117,90	263,00	31 007,70	0,00	31 007,70	0,00	0,00
Poznámka: VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR Základní antikorozi 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. syntetické barvy. Pro svůj významný bariérový účinek vytvrzeného filmu je barva v méně náročných podmínkách vhodná i samostatně pro konečnou úpravu. 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 silikonakrylátová 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 Speciální jednosložková silikonakrylátová 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, 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, doplnění plochy nutné k očištění od koroze pro objednávkou 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 energii 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. 2 pracovníci, 8 dnů, 8 hod. á příplatek Kč /hod za škodlivé prostředí. =2*8*8 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			

DSO 080.1.3. VDJ HLÁVKOV I - TUBUS / INTERIÉR

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 - nerezové šrouby, podložky a matky - provedení pevné, neodnímatelné - zaměření na místě, dílenský výkres, výroba, montáž na staveništi pro možnost výnosu do akumulace - přesná výška pro hladinu vody nezjistěna, dopřesněno bude po vypuštění VDJ - 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										

56 250,00

DSO 100.1. ZPEVNĚNÉ PLOCHY - AREÁLOVÁ KOMUNIKACE

57	Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch					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 silniční, 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 (předlažby)					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 zpevněných ploch					9 300,00	0,00	9 300,00		2,20	
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											

175 885,40

Opěrky pro poklop

63	900 KI 900200VD	Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop		0,00	1 875,00			0,00			
39	768000010VD	Montáž atypických plastových/ OC konstrukcí do 20 kg	ks	2,00	600,00			1 200,00			

1 200,00

DSO 150.2. PŘÍPOJKA NN - p. ŠMERGL - ČÁST ELEKTRO

2		Sítěcha proti dešti 300x245	ks	1,00	1 863,00			1 863,00			
---	--	-----------------------------	----	------	----------	--	--	----------	--	--	--

1 863,00

DSO 130.1. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - p. ŠMERGL (vyvolaná investice)

39	900 KI 000990VD	Výtokový stojan - dodávka + montáž (D+M)	soubor	1	23 125,00			23 125,00			
----	-----------------	--	--------	---	-----------	--	--	-----------	--	--	--

23 125,00

Celkem

461 406,00

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	m.	Ceník	soustava /
Změna zpevněných ploch(penetrace) za asfaltové povrchy									
15	572121 OA0	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	m2	375,00000	36,00	13 500,00	0,00		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									
16	572214 OA0	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	375,00000	24,00	9 000,00	0,00		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									
17	574A34OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	375,00000	408,00	153 000,00	0,00		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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.									
18	574E66OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	375,00000	588,00	220 500,00	0,00		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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.									

396 000,00

Plocha pro obec									
18	574E66OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	47,74000	588,00	28 071,12	0,00		RTS 21/ II
		30x3,5							

28 071,12

Kamerový systém

Souhrnné položky nabídky	MJ	Počet	Cena/MJ	Cena celkem
Záznamové zařízení	kpl	1	32 660,00 Kč	32 660,00 Kč
Kamera venkovní	ks	2	10 925,00 Kč	21 850,00 Kč
Stožár pozinkovaný	ks	2	9 062,00 Kč	18 124,00 Kč
Konzolena sloupová	ks	2	2 599,00 Kč	5 198,00 Kč
Montáž a instalace (kabeláž a dobný spojovací materiál)	kpl	1	21 666,00 Kč	21 666,00 Kč
Doprava	kpl	1	4 485,00 Kč	4 485,00 Kč
Celková cena bez DPH				103 983 Kč

Brána + branka

Změna specifikace brány oproti PD- změna síly nosného rámu a výplně, pohon brány

Vstupní branka, atypický zámečnický výrobek

kpl	1	40 000,00	40 000,00		
kpl	1	16 125,00	16 125,00	0,00	RTS 21/ II

56 125,00

Elektro

Přípojka Šmergl

CYKY 5x10	m	5	213,60	1 068,00	
Svorkovnice 7 zelená	ks	1	69,60	69,60	
Trubka kopoflex 63 09063/LD	m	5	57,60	288,00	
HR. FEZN 10	m	5	90,00	450,00	
HR.Svorka SR03	ks	3	117,60	352,80	
Dutinka CU 10	ks	5	50,40	252,00	
Smršťovací spojka 10-35mm	ks	1	1 050,00	1 050,00	
Rozvodnice PER 1 v pilíři	ks	1	7 633,00	7 633,00	

11 163,40

Chodník 1,6m*6m

451571221R0	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 10 cm	m2	9,60	132,00	1 267,20	0,00	RTS 21/ II
564231111R0	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	9,60	110,00	1 056,00	0,00	RTS 21/ II
564761111R0	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	9,60	264,00	2 534,40	0,00	RTS 21/ II
564831111R0	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	9,60	132,00	1 267,20	0,00	RTS 21/ II
596215040R0	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	9,60	396,00	3 801,60	0,00	RTS 21/ II
596291113R0	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	2,00	132,00	264,00	0,00	RTS 21/ II
918101111R0	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	0,54	3 200,00	1 728,00	0,00	RTS 21/ II
916531111R0	Osazení záhon.obrubníků do lože z C12/15 bez opěry	m	12,00	490,00	5 880,00	0,00	RTS 21/ II
59245030	Dlažba zámková 20x16,5x8 cm přírodní	m2	10,00	450,00	4 500,00	0,00	RTS 21/ II
592173328	Obrubník zahradní ABO 9-20 1000/50/200 mm šedý	kus	12,00	88,00	1 056,00	0,00	RTS 21/ II

23 354,40

Plocha účelové komunikace 859,29 m2 (původní 821,31 m2)

Rozdíl 37,98 m2

13	56333 OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	m2	37,98000	210,00	7 975,80	0,00	RTS 21/ II
14	56333 OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	m2	37,98000	210,00	7 975,80	0,00	RTS 21/ II
15	572121 OA0	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	m2	37,98000	36,00	1 367,28	0,00	RTS 21/ II
16	572214 OA0	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	37,98000	24,00	911,52	0,00	RTS 21/ II
17	574A34OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	37,98000	408,00	15 495,84	0,00	RTS 21/ II
18	574E66OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	37,98000	588,00	22 332,24	0,00	RTS 21/ II

56 058,48

OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA
VDJ + ÚV HLÁVKOV
ZAPOJENÍ VRTU HV-1

		GZ	SOD	Rozdíl
Objekt	Dimenze a materiál	Délka (m)		
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (VDJ Hlávkov II - vrt H-1(ČS1))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	295,47	290,50	4,97
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.2 -(VDJ Hlávkov - vrt H1(ČS1) – H1-A(ČS2))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	418,75	413,50	5,25
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 - výhledový vrt	HDPE PE 100, DN 65 (d75/6,8mm), SDR 11	306,57	304,50	2,07
ODBĚRNÉ POTRUBÍ (VDJ HLÁVKOV II - BÍLÝ KÁMEN) - VÝHLED	HDPE PE 100, DN 125 (d125/11,4mm), SDR 11	304,44	299,00	5,44
Objekt VDJ	Dimenze a materiál	Délka (m)		
ODPAD PRACÍCH VOD	PVC d125	25,14	15,00	10,14
ODPAD Z VDJ	PP/PVC, DN250 (d250/7,3 mm) SN 8	170,42	167,00	3,42
KABELY NN V AREÁLU VDJ		137,48		137,48

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

Druh 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				
Lokalita:		DSO 030.1. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (ČS1 - VDJ+ÚV HLÁVKOV)			Začátek výstavby:	-	Projektant:	Ing.Vladimír Klíčka, Boršov 57, 588 05				
JKSO:		Doměrkový list - ZL 03			Konec výstavby:	-	Zhotovitel:	výběrové řízení				
JKSO:		Doměrkový list - ZL 03			Zpracováno dne:	04.06.2021	Zpracoval:	Ing. Vladimír KLÍČKA, Bc. Marek PETŠCHENKA				
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Cenová soustava	
11		Připravné a přidružené práce				0,00	0,00	0,00	0,00	2,09		
1	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížem)	m	1,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,01	RTS I / 2021	
Poznámka: Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
2	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížem)	m	1,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2021	
Poznámka: Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (přip. souběhy), např.: podepřením.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
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 ŘÁD 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/m	h	112,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Množství mj. 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) => stanovený odhad:												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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 50l	den	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.												
Výpočet:												
předpoklad čerpání ve dnech => stanovený odhad:												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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 palež	m2	670,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	RTS I / 2021	
Poznámka: Kácení stromů 50 mm až 500 mm včetně odstranění paležů pro provedení výkopu a uložení IS. D+M												
Výpočet - výměra, rozměr:												
670 => planimetrie plochy lesa [m2]												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
12		Odkopávky a propokávky				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6	121101101R00	Semnulí omětlavanky s přemístěním do 50 t	m3	93,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Semnulí omětlavanky s přemístěním do 50 m, uložení na dočasnou skládku. M+D												
Výpočet - výměra, rozměr:												
287,5*1,55*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerv												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
7	120001101R00	Připlatek za zřízení výkopových v blízkosti vede	m3	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Připlatek za zřízení výkopových v blízkosti vedení, stanovený odhadem												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
13		Hloubené výkopávky				0,00	5 658,30	5 658,30	0,00	0,00		
8	132201213R00	Hloubení rýh š.d 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	5,96	560,00	0,00	3 337,60	3 337,60	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svah, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu do 3 m (po povrchu území).												
viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN												
Výpočet - výměra, rozměr:												
287,50*1,94*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerv												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
9	132201219R00	Připlatek za lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Připlatek za lepištví. 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
351,38 [m3] * 0,50 [ks] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.d 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopů												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
10	132201213R00	Hloubení rýh v hor.3 do 1000 m3,STROJNĚ	m3	3,97	660,00	0,00	2 223,20	2 223,20	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svah, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu 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% rezerv												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
11	132301219R00	Připlatek za lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Připlatek za lepištví. 25% celkového objemu výkopu.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
234,26 [m3] * 0,25 [ks] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNĚ) * 50% z výkopů												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,08	900,00	0,00	72,00	72,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svah, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu do 3 m (po povrchu území).												
viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN												
Výpočet - výměra, rozměr:												
5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tří. V [m3]												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,02	1 500,00	0,00	25,50	25,50	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanovený odhadem												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
14	138601201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.	m3	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Rezerva pro případné uložení drenážního potrubí DN 80												
Výpočet - výměra, rozměr:												
10*0,25*1,0 => délka výkopu pro potrubí drenážního potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10%												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
15	151101101R00	Pažení a rozeptání stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	1,70	4,00	0,58	6,22	6,80	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Pažení a rozeptání stěny rýh - 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
16	151101111R00	Odstránění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	1,70	2,00	0,00	3,40	3,40	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Odstránění pažení a rozeptání stěny rýh - 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
16		Přemístění výkopů				0,00	2 004,08	2 004,08	0,00	0,00		
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopů z hor.1-4 do 2,5 t	m3	0,30	120,00	0,00	36,00	36,00	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:												
(251,38+234,26)*0,03 => součet výkopů I. 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
18	161101151R00	Svislé přemístění výkopů z hor.5-7 do 2,5 t	m3	0,00	220,00	0,00	0,88	0,88	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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
19	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopů z hor.1-4 do 10000	m3	2,75	260,00	0,00	715,00	715,00	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Po suchu, bez naložení výkopů, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.												
Část výkopů hornin tř. I-IV. může být použita na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odevzdáno na skládku.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
(351,38+234,26) => celkový výkop hor. tř. I-IV. [m3]												
423,42 => zásko [m3]												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
20	162701109R00	Připlatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	16,54	3,00	0,00	49,62	49,62	0,00	0,00	RTS I / 2021	
1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, připlatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.												
Předpoklad uložení skládka Maly Benarov.												
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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
21	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopů z hor.5-7 do 10000	m3	0,15	260,00	0,00	38,48	38,48	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Po suchu, bez naložení výkopů, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.												
Předpoklad uložení - skládka Maly Benarov												
Výpočet - výměra, rozměr:												
5+1+2,75 => součet výkopů tř. V. až VII. [m3]												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
22	162701159R00	Připlatek 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	
1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, připlatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.												
Předpoklad uložení skládka Maly Benarov												
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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
23	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhleného výkopu z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za sklár	m3	7,19	50,00	0,00	359,50	359,50	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Naložení a složení výkopu tř. 1. až 4. z mezidopie pro záspý rýhy.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
423,42 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro záspý [m3]												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
24	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopů z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezidopie	m3	7,19	90,00	0,00	647,10	647,10	0,00	0,00	RTS I / 2021	
Poznámka: Položka obsahuje naložení, odvoz výkopu na mezidopie, složení výkopu k zpáteční cestu.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
423,42 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro záspý [m3]												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:												
17		Konstrukce ze zemín				0,00	3 994,00	3 994,00		1,93		
25	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypanin	m3	1,97	750,00	0,00	1 477,50	1 477,50	0,00	0,00	RTS I / 2021	

Poznámka: Obsyp hutnělým nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí bez dodávky obsypového materiálu. viz. PODÉLNÉ PROFILY Výpočet - výměra, rozměr: 0,41*287,50 => OBSPY POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] 0,41*287,50 => OBSPY POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra ztuhnutí Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 26 174101101R00 Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím m3 7,19 350,00 0,00 2 516,50 2 516,50 0,27 1,93 RTS I / 2021											
Poznámka: z jakékoliv horniny (tr. I - IV) s uložení výkopu pro vrstváč, 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 ztuhnutí Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 18 181300012RAA Povrchové úpravy terénu m2 0,00 60,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Rozprostření sejmuté ornice v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovňnutím, vyhrabáním větších kamenů, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva. Výpočet - výměra, rozměr: 287,50*1,55 => délka radu / úseku [m] * šířka rýh [m] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 29 199000003R00 Poplatek za skládku horniny 5 - m3 0,13 100,00 0,00 13,00 13,00 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 21 215901101R00 Úprava podloží a základové spáry m2 5,37 15,00 0,00 80,55 80,55 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Ztuhnutí podloží z hornin nesoudržných do 92% P. Ztuhnutí 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% rezerv. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 31 212810010RAB Tratvový z PVC drenážních flexibilních trubce m 0,00 150,00 0,00 0,00 0,00 0,44 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze šterkopisků (f = 4 - 16 mm), obaleni potrubí geotextilií, uložení do rýh, obsyp šterkem (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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 42 421373121R00 Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby) kus 0,00 20,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Osaz. podkl. a opr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/l Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 33 421373121R00 Osaz. podkl. a opr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/l kus 0,00 20,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 34 451573111R00 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku) m3 0,83 1 320,00 574,51 521,09 1 095,60 1,89 1,57 RTS I / 2021											
Poznámka: Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosvitky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosvitky. D+M viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB Výpočet - výměra, rozměr: 287,50*1,05*0,15*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podpsypu [m2] + 10% rezerva m3 prosvitky = cca 2,4 t Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 733 733175129R00 Rozvod potrubí kus 0,00 444,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Montáž tvarovek plast poly.řav. dva spoje d 90 m Polozka oceňuje montáž všech jednotlivých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrovařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 767 767883222R79 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) ks 0,00 210,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Objímka kluzná pro PE d 63 / D 16l Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopy min. 50,0 mm. Dodávka včetně montáže. 12 ks Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 37 767883222R79 Objímka kluzná pro PE d 63 / D 11t kus 0,00 192,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Vystrojení chráničky - kluzná objímka, výška nopy min. 20,0 mm. Dodávka včetně montáže. 2 ks Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 85 857244121R00 Potrubí z trub litinových kus 0,00 800,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Montáž tvarovek litn. odbč. příp. výkop DN 5 Vypis trub, tvarovek a armatur. Polozka zahrnuje montáž všech litinových obočkových přírubových tvarovek (T-Kus, LT Kf12, ...) v otevřeném výkopu (kanálu / šachtě), včetně mezipř. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Vystavba vodovodního potrubí Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 39 857244121R00 Montáž tvarovek litn. jednoos.přř. výkop DN 5 kus 0,00 800,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Vypis trub, tvarovek a armatur. Polozka zahrnuje montáž všech litinových jednotlivých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (stole / šachtě), včetně mezipř. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Vystavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armat Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 40 857244121R00 Montáž tvarovek litn. jednoos.přř. výkop DN 5 kus 0,00 1 000,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Vypis trub, tvarovek a armatur. Polozka zahrnuje montáž všech litinových jednotlivých přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (stole / šachtě), včetně mezipř. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Vystavba vodovodního potrubí. Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armat Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 87 871211121R00 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových m 4,97 120,00 0,00 596,40 596,40 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 42 877212121R00 Přirážka za 1 spoj elektrovarovný d 63 mm kus 0,00 60,00 0,00 0,00 0,00 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 polozky č.: 753-911-613VD - Elektrospojka daného průměru, viz. Vypis trub, tvarovek a armatur. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 89 892241111R00 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení m 4,97 25,00 17,61 255,74 273,35 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 5 V polozce 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 44 892231111R00 Desinfekce vodovodního potrubí DN 5 m 4,97 20,00 0,56 98,84 99,40 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Polozka obsahuje napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody. Investor doplnění, zda bude proveder Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 45 899721121R00 Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm m 4,97 10,00 14,06 35,64 49,70 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 46 899712111R00 Orientační tabulky na zdivu i oploci kus 0,00 450,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Vypis trub, tvarovek a armatur. Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdivu, příp. na oplocení. D+A Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 47 899713111R00 Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonové kus 0,00 1 500,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Vypis trub, tvarovek a armatur. Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+A Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 48 891241111R00 Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 5 kus 0,00 2 000,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Polozka 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 armat Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 49 891211111R00 Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 5 kus 0,00 1 500,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Polozka 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 armat Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 50 899401112R00 Osazení poklopů litinových šoupátkovými kus 0,00 850,00 0,00 0,00 0,00 0,11 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: V polozkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 51 899401113R00 Osazení poklopů litinových hydrantových kus 0,00 1 500,00 0,00 0,00 0,00 0,33 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: V polozkách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 52 891247111R00 Montáž hydrantů podzemních DN 8l kus 0,00 2 000,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Polozka 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 53 891213321R00 Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 5 kus 0,00 1 500,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Polozka je určena pro montáž ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadecí Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 54 891166331R00 Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-2 kus 0,00 500,00 0,00 0,00 0,00 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 ŘÁD 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 kus 0,00 1 500,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Polozka je určena pro osazení betonovými dílci šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zakrytých půlených desek, hmotnosti do 1,4 t. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 56 891319111R00 Montáž navrtávacích pásů DN 15 kus 0,00 1 500,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Polozka je určena pro montáž navrtávacích pásů dané svělosti Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: H22 998222012R00 Komunikace pozemní a letecké Plesun hmot, zpevnění plochy, lože, podpisy, obsej t 6,37 200,00 0,00 1 274,00 1 274,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Plesun hmot, zpevnění plochy, lože, podpisy, obsej Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: M21 210292021R00 Elektromontáže kus 0,00 49,70 0,00 49,70 49,70 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Uložení vyhlédávajícího vodiče CYY 6mm2, příložíž k potu Přípravení vytyčovacího vodiče CYY 6 mm2 k řadu, Montáž bez materiálu. C = 287,50 [m] (viz. polozka 34141303 - Vodič signální CYY 6,0 mm) Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: M23 230032021R00 Montáže potrubí kus 0,00 150,00 292,92 757,09 1 050,00 0,00 0,04 RTS I / 2021											
Poznámka: Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 5 Polozka zahrnuje montáž lemovných nákrutů a otláčných 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 57 998222012R00 Komunikace pozemní a letecké Plesun hmot, zpevnění plochy, lože, podpisy, obsej t 6,37 200,00 0,00 1 274,00 1 274,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Plesun hmot, zpevnění plochy, lože, podpisy, obsej Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: M21 210292021R00 Elektromontáže kus 0,00 49,70 0,00 49,70 49,70 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Uložení vyhlédávajícího vodiče CYY 6mm2, příložíž k potu Přípravení vytyčovacího vodiče CYY 6 mm2 k řadu, Montáž bez materiálu. C = 287,50 [m] (viz. polozka 34141303 - Vodič signální CYY 6,0 mm) Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: M23 230032021R00 Montáže potrubí kus 0,00 150,00 292,92 757,09 1 050,00 0,00 0,04 RTS I / 2021											
Poznámka: Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 5 Polozka zahrnuje montáž lemovných nákrutů a otláčných 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: 57 998222012R00 Komunikace pozemní a letecké Plesun hmot, zpevnění plochy, lože, podpisy, obsej t 6,37 200,00 0,00 1 274,00 1 274,00 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Plesun hmot, zpevnění plochy, lože, podpisy, obsej Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: M21 210292021R00 Elektromontáže kus 0,00 49,70 0,00 49,70 49,70 0,00 0,00 RTS I / 2021											
Poznámka: Uložení vyhlédávajícího vodiče CYY 6mm2, příložíž k potu Přípravení vytyčovacího vodiče CYY 6 mm2 k řadu, Montáž bez materiálu. C = 287,50 [m] (viz. polozka 34141303 - Vodič signální CYY 6,0 mm) Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST: M23 230032021R00 Montáže potrubí kus 0,00 150,00 292,92 757,09 1 050,00 0,00 0,04 RTS I / 2021											

60	230193005R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 15i	m	0,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Nasunutí potrubní sekce DN 50 do v předstihu uložené chráničky DN 150, D+M Výpočet - výměra, rozměr: 12,0 => celková délka chráničky l _m Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
61	230194005R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 15i	kus	0,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Uložení chráničky ve výkopu PE 110x6,3mm. Výpočet - výměra, rozměr: 1,50 => délka chráničky pod opěrnou zídou z palisády l _m Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
63	230193003R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 10i	m	1,50	700,00	292,92	757,09	1 050,00	0,03	0,04	RTS 1 / 2021
Poznámka: Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 100. Výpočet - výměra, rozměr: 1,50 => délka chráničky pod opěrnou zídou z palisády l _m Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
64	230194003R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 10i	kus	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
65	58341001.A	Prosvívka - hraněná drt Z, f.0 - 4 tř.f.	t	4,69	313,00	1 467,97	0,00	1 467,97	1,00	4,69	RTS 1 / 2021
Poznámka: Prosvívka pro obrys vodovodního potrubí z PE, f=0 - 4 mm. Dodávka materiálu. Výpočet - výměra, rozměr: 116,98 [m3] => viz. hodnoty (výměra) pol. obsahu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztrátě 1% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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 107	m	5,20	150,00	780,00	0,00	780,00	0,00	0,01	RTS 1 / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 107, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným doplněním elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO. Dodávka materiálu bez montáže. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
67	34141303	Vodící signalizační CYV 6,0 mm	m	4,97	33,00	164,01	0,00	164,01	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Signalizační vodič k vytváření vodovodní sítě. Výpočet: (287,5+3,00) [m] => délka potrubí, 5% ztráta Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
68	34572301	Pásky stahovací SP 100 x 2,2	100 ks	0,00	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Stahovací pásky k uchycení výtlačnicové vodice 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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
69	81000001VD	T DN 80/80, 1 kus přírubový, č. 851	ks	0,00	8 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	2 356,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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.850	ks	0,00	2 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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.850	ks	0,00	2 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
73	81400002VD	N koleno, příř. s patkou, dlouhé DN 8i	ks	0,00	3 738,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
74	81400001VD	N koleno, příř. s patkou, krátké DN 8i	ks	0,00	4 160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
75	900 KI 000120VE	Prostupové řezecí těsnění (typ č. 4, 47)	soubor	0,00	3 438,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Dodávka + montáž postupových řezecích těsnění. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Poznámka: elektrospojky pro montáž tvarovek Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	160,00	0,00	0,00	0,00	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 ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
78	753-800-011VD	Lemový nákrúžek /SDR 11 d 63	ks	0,00	163,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: 0											
79	727-700-211VD	Otočná příruba d 63 PP/occe	ks	0,00	384,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	398,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	928,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	928,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
83	83000003VD	Soupatko přírubové, měkčestěsnění, DN 8	ks	0,00	9 616,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
84	83000001VD	Soupatko přírubové, měkčestěsnění, DN 5	ks	0,00	7 260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	2 385,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
86	83000024VD	Podkladová deska pro soupatko, 348	ks	0,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
87	83000023VD	Poklop uliční soupatkový, 175	ks	0,00	1 114,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
88	8303VD	ZA/OVDZDUŠNOVACÍ SOUPRAVA PNO,1-6, 9823	ks	0,00	41 395,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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 24i	ks	0,00	24 560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
90	83000032VD	Poklop litinový hydrantový, 195	ks	0,00	2 858,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
91	83000033VD	Podkladová deska hydrantová, 348	ks	0,00	858,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
92	59224362.A	Sádkový štít h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezapnevné ploše	kus	0,00	2 120,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Sádkový štít h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezapnevné ploše Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
93	59221706	Deska zakládková plná, DN 100	kus	0,00	1 031,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	RTS 1 / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
94	8990000000VD	DRENAŽNÍ PODDMOK POD HYDRANT (D+M)	ks	0,00	656,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
95	59341745	Deska stop, plná PZD 74/29/9 P5 - prefab. pro zápis, blok vod. po	kus	0,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	RTS 1 / 2021
Poznámka: Deska stop, plná PZD 74/29/9 P5 - prefab. pro zápis, blok vod. po Počet prefabrikátu pro jednotlivé případy: PZD 74/29/9 - 5 ks / 1 ks bloku pro odtoků - celkem 3 odtoků PZD 74/29/9 - 3 ks / 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 3 hydranty PZD 74/29/9 - 2 ks / 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 1 lomů PZD 74/29/9 - 0 ks / 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů včetně montáže potrubí A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
96	605069002	Reziivo - fósný, hranoly - bloky na vodovodním potru	m3	0,00	9 375,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Ořezané hranoly, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí. viz. - výkres Betonové zájstřovací bloky, ocelová kubatura reziva pro stavbu blok na odtocce - V = 0,1*0,2*1,1*počet bloků blok na pod hydrantový sestavu (pateční koleno) : V = 0,1*0,2*0,1*počet bloků blok směrový, ohr. větší než 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. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	969,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: K uzavření koncu chráničky soubor: manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočišné 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 odvádnuty do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoli spojů, což zvyšuje těsnost Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
98	83590000	Návrtavé pas na chráničku PE d 160 mm, pro oznaření detekce poruchy, napojením a vyvoláním výhledem PE d 32 mm pod soupatkové pole	ks	0,00	1 489,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Poznámka: Návrtavé pas na chráničku PE d 160 mm, pro oznaření detekce poruchy, napojením a vyvoláním výhledem PE d 32 mm pod soupatkové pole D+M včetně montáže ve výkopu Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
99	83500067VD	Poklop soupatkový domovní, 165	ks	0,00	884,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Poznámka: Litinový poklop pro detekci poruchy v chráničce Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	306,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 110x6,6 mm, dodávka materiálu. Výpočet - výměra, rozměr: 1,50 => délka chráničky pod opěrnou zídou z palisády l _m Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											
101	273443887	Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm	kus	0,00	525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS 1 / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST:											

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 Klíčka, 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 KLÍČKA, Bc. Marek PETŠCHENKA				
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)		Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t)		Cenová soustava
11		Připravné a přidružené práce					0,00	0,00	0,00		0,00	
1	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení)	m	0,00	1 500,00		0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	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 toh										
		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	0,00	1 500,00		0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (přip. souběhy), např.: podepřením.										
		Výpočet - výměra, rozměr: 1*1,40*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toh										
		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/m	h	0,00	50,00		0,00	0,00	0,00	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) => stanovený odhad:										
		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/m	den	0,00	100,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.										
		Výpočet: předpoklad čerpání ve dnech => stanovený odhad:										
		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 propokávky					0,00	0,00	0,00		0,00	
5	121101101R00	Sejmutí omítky/hrabanky s přemístěním do 50 t	m3	0,00	80,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Sejmutí omítky, 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. šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerv										
		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 zřízení výkopových v blízkosti vede	m3	0,00	780,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Příplatek za zřízení výkopových v blízkosti vedení, stanovený 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 výkopávky					0,00	5 743,95	5 743,95		0,00	
7	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	6,01	560,00		0,00	3 365,60	3 365,60	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: 437,0*1,75*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerv										
		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 lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	0,00	3,00	20,00		0,00	60,00	60,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepištví. 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 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:										
9	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	4,01	560,00		0,00	2 245,60	2 245,60	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: 437,0*1,75*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerv										
		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	132201219R00	Příplatek za lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	0,00	30,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepištví. 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 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:										
11	132401211R00	Hloubení rýh v hor.5, STROJNĚ	m3	0,06	900,00		0,00	54,00	54,00	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	0,01	1 500,00		0,00	18,75	18,75	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Rezerva pro výskyt hornin třídy VI. Stanovený 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	Dočasný výkop v hor.5, výška 0,5 m v hor	m3	0,00	3 750,00		0,00	0,00	0,00	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 výkopu 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					0,65	10,75	11,40		0,00	
14	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl.do 2 t	m2	1,90	4,00		0,65	6,95	7,60	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Pažení a rozeptění stěny rýhy - příložně - 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 toh										
		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	Odstánění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 t	m2	1,90	2,00		0,00	3,80	3,80	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Odstánění pažení a rozeptění stěny rýhy - příložně - 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 toh										
		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	1 870,55	1 870,55		0,00	
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 t	m3	0,30	120,00		0,00	36,00	36,00	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 výkoku I. až IV. tř. * 3 % (stanovený 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 t	m3	0,00	220,00		0,00	0,66	0,66	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 výkoku V. až VII. [m3]										
		Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. VÝTLAČN										

222 // 15147

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 Klíčka, 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 Klíčka, Bc. Marek Pětschenka				
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t)	Celkem	Cenová soustava
1	11	Připravné a přidružené práce				0,00	0,00	0,00		0,00	
	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelu ve výkopu (křížení)	m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění kabelu ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		211.550'0,5 => 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;									
2	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení)	m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (přip. souběhy), např.: podepřením.									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		211.550'0,5 => 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	Cerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/m	h	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	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.									
		Výpočet:									
		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 50l	den	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započítání demontáže čerpací soustavy.									
		Výpočet:									
		předpoklad 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	Odstánění patkové z potrubí do 30 cm, svah 1:	kus	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Odstánění stávajících potrubí po těžbě v trase navrhovaného výtlaku o průměru do 30 cm, svah 1:5, včetně likvidace.									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		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 korytno kamennivo bez zhut., se žvlč. pojivem	m2	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Rozrytí korytno kamennivo bez zhut., se žvlč. pojivem.									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		46.80'1.40'1.05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerv									
		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		Odkopávký a propokávký				0,00	780,00	780,00		0,00	
7	121101101R00	Sermit omešobanku s přemístěním do 50 i	m3	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Sermit omešobanku s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		257.70'1.40'20'0.1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerv									
8	120001101R00	Přilpatek za zřízení výkopky v blízkosti vede	m3	1,00	780,00	0,00	780,00	780,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Přilpatek za zřízení výkopky 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	Přilpatek za výkopové práce ve sklon	m3	0,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Přilpatek za zřízení výkopové práce ve sklonu.									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		(326.12+217.41+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 výkopávký				0,00	2 164,40	2 164,40		0,00	
10	132201213R00	Hloubení rýh š.d. do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNÍ	m3	2,28	560,00	0,00	1 276,80	1 276,80	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		304.50'1.70'0.6'1.05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerv									
		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	Přilpatek za hloubení rýh 200cm v hor.	m3	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Přilpatek za kopovost, 50% celkového objemu výkopu. Do mýchých jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje.									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		326.12 [m3] * 0.50 [ks] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.d. do 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNÍ) * 50% z 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;									
12	132201213R00	Hloubení rýh š.d. do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNÍ	m3	1.51	560,00	0,00	845,60	845,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		304.50'1.70'0.4'1.05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerv									
		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	Přilpatek za kopovost, 25% celkového objemu výkopu.	m3		30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Přilpatek za kopovost, 25% celkového objemu výkopu.									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		217.41 [m3] * 0.25 [ks] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNÍ) * 50% z 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;									
14	132401211R00	Hloubení rýh v hor.5, STROJNÍ	m3	0.03	900,00	0,00	27,00	27,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		5 [m3] => rezerva pro výskyt horniny 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, STROJNÍ	m3	0.01	1 500,00	0,00	15,00	15,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Rezerva pro výskyt horniny tř. 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 vstřik do 0.5 m v hor.	m3	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	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 výkopu 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				0,30	4,50	4,80		0,00	
17	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýhy - příložně - hl. do 2 i	m2	0,80	4,00	0,30	2,90	3,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Pažení a rozeptění stěn rýhy - příložně - hl. do 2 m. D+M									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		304.50'1.75'2'0.10 => délka trasy / úseku / radu [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	Odstánění pažení stěn rýhy - příložně - hl. do 2 i	m2	0,80	2,00	0,00	1,60	1,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Odstánění pažení a rozeptění stěn rýhy - příložně - 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;									
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2.5 i	m3	0,11	120,00	0,00	13,20	13,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		hroubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %									
		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;									
		(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 i	m3	0,00	220,00	0,00	0,44	0,44	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na doopravní prostředek									
		Výpočet - výměra, rozměr:									
		hroubení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %									
		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;									

Poznámka: Naložení a složení výkopu tř. I. až 4. z mezideponie pro zásyp rýhy. Výpočet - výměra, rozměr: 396,08 => kubatura hrominy tř. I - IV, potřebná pro zásyp [m3] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
26	162301102RT3	Vodorovné plemění výkopu z hor. 1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii	m3	2,77	90,00	0,00	249,30	249,30	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka obsahuje naložení, odvoz výkopu na mezideponii, složení výkopu a zpáteční cestu. Výpočet - výměra, rozměr: 396,08 => kubatura hrominy tř. I - IV, potřebná pro zásyp [m3] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
27	175101101R00	Obrys potrubí bez prohození sypalin	m3	0,75	750,00	0,00	562,50	562,50	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Obrys hutnějších nesoudržných materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění bez dodávky obrysového materiálu. viz. PODÉLNÉ PROFILY Výpočet - výměra, rozměr: 0,36*304,50 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obrysu [m2] * délka úseku / stoky [m] = 0,36*304,50 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obrysu [m2] * délka úseku / stoky [m] = 0,36*304,50 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obrysu [m2] * délka úseku / stoky [m] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
28	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	2,77	350,00	0,00	969,50	969,50	0,27	0,74	RTS II / 2021
Poznámka: z jakékoliv hrominy (tř. I - IV) s uložením výkopu po vrstvách, zemina použitá na staveništi k zásypům: viz. PODÉLNÉ PROFILY Výpočet - výměra, rozměr: 1,21*304,50*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obrysu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhuštění Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
18		Povrchové úpravy terénu									
29	181300012RAA	Rozprostření omítky v rovině tloušťka 20 cm	m2	0,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Rozprostření sejmuté omítky v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovnáním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz omítky ze vzdálenosti 500 m, osetí travou včetně dodání osiva. Výpočet - výměra, rozměr: 257,70*1,40 => délka řady / úseku [m] * šířka rýhy [m] 257,70*1,40 => délka řady / úseku [m] * šířka rýhy [m] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důln									
30	190000002R00	Poplatek za skladištní hrominy 1 -	m3	1,02	100,00	0,00	102,00	102,00	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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
31	199000003R00	Poplatek za skladištní hrominy 5 -	m3	0,06	100,00	0,00	6,00	6,00	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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
21		Úprava podloží a základové spáry									
32	215901101R00	Zhuštění podloží z hornin nesoudržných do 92% P	m2	2,00	15,00	0,00	30,00	30,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Zhuštění 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% rezerv Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
33	212810010RAB	Tratlivody z PVC drenážních flexibilních trubce	m	0,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze stěrkořepky (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obrys stěrskem (f = 32 - 64 mm). D+M Rezerva pro případ odvodnění Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
42		Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)									
34	421373121R00	Osaz. podkl. a opr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/l	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Celkový počet desek, převzatý z pol. kódu 59341744 Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
35	421373121R00	Osaz. podkl. a opr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/l	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	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.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničních svrsků)									
36	451573111R00	Lože pod potrubím ze stěrkořepky f = 0-4 mm	m3	0,31	1 320,00	214,08	195,12	409,20	1,89	0,59	RTS II / 2021
Poznámka: Zhuštění podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosvítky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosvítky. D+M viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB Výpočet - výměra, rozměr: 304,50*0,90*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva 3 m osrůvků v cca 2,34 T Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
733		Rozvod potrubí									
37	733175128R00	Montáž tvarovek plast. polyf. sva. dva spoje D 75m	kus	0,00	359,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka oceňuje montáž všech jednosojných plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrovarováním. 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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)									
38	767883222R02	Objímka kluzná pro PE d 75 / D 121	ks	0,00	258,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopy min. 19,0 mm. Dodávka včetně montáže. 3 ks Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
39	767883222R02	Objímka dvousroubová kluzná, upínací sestava, pro PE d 75 mm - fixace potrubí	ks	0,00	258,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Objímka dvousroubová 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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.4 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
85		Potrubí z trub litinových									
40	857244212R00	Montáž tvarovek litin. odoč. příp. výkop DN 6	kus	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpis trub, tvarovek a armatur. Položka zahrnuje montáž všech litinových odočkových přírubových tvarovek (T-Kus, LT K/12, ...) v otevřeném výkopu (kanálu / šachtě), včetně mezipř. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Vystavba vodovodního potrubí Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
41	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. příp. výkop DN 6	kus	0,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpis trub, tvarovek a armatur. Položka zahrnuje montáž všech litinových jednosojných přírubových tvarovek (FF-kus, FFR-kus, LT-Spojka, přírubové koleno, ...) v otevřeném výkopu (štolě / šachtě), včetně mezipř. těsnění, korozivzdorných šroubů, matic a podložek dle TNV 755402 - Vystavba vodovodního potrubí. Výstavba vodovodního potrubí: Počet určen z celkového součtu příslušných litinových armat Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových									
42	871231121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 75 m	m	2,07	150,00	0,00	310,50	310,50	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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
43	877232121R00	Přilážka za 1 spoj elektrovarovky d 75 mm	kus	0,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Cena vyjadřuje náklady na jeden spoj elektrospojku v otevřeném výkopu, jak v běžné trase, tak i při montáži elektrospojky, oceňuje se příslušným počtem spojů = napojení. Počet stanoven z položky č. 753-911-xxxV0 - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
89		Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení									
44	892241111R00	Titková zkouška vodovodního potrubí DN 6	m	2,07	25,00	1,26	50,49	51,75	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: V polích jsou započteny náklady na přísl. montáž, demontáž a odsun zkušebního čerpadla, napuštění titkovou vodou a dodání vody pro titkovou zkoušku Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
45	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 6	m	2,07	20,00	0,23	41,17	41,40	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 doplní, zda bude proveder Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
46	899721112R00	Foše výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	2,07	10,00	6,10	14,60	20,70	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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
47	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu / oplocen	kus	0,00	450,00	0,00	0,00	0,00	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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
48	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelové, betonové	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
49	891231111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 6	kus	0,00	1 750,00	0,00	0,00	0,00	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 armat Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
50	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 6	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	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 armat Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD 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 50-21	kus	0,00	500,00	0,00	0,00	0,00	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. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
52	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátek	kus	0,00	850,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: V polích osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
53	891213321R00	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 5	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka je určena pro montáž ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadecí Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
54	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: V polích osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdění Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD 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	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zákrytových plněním desek, hmotnost do 1,4 Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
H22		Komunikace pozemní a letecké									
56	998220212R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, křída, podsypy, obrys	t	2,41	200,00	0,00	482,00	482,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Přesun hmot, zpevněné plochy, křída, podsypy, obrys Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTYLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
H27		Vedení trubní dálková a pítovná									
57	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výk	t	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Poznámka: Nasunuli potrubní sekce DN 65 do v předstihu uložené chráněcí DN 125. D+M									
Výpočet - výměra, rozměr: 3,0 => celková délka chráněcí (m)									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
60	230194004R00	Uložení chráněcí manžetou DN 125	m	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Uložení chráněcí manžetou DN 125									
61	230191021R00	Uložení chráněcí ve výkopu PE 125x7,4 m	m	0,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Uložení chráněcí ve výkopu PE 125x7,4 m. Výpočet - výměra, rozměr: 3,00 => délka chráněcí pod opěrnou zdí (m)									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
Ostatní materiál									
62	58341001.A	Prosvítka - hraněná dříť 2, fr.0 - 4 tř.	t	1,78	313,00	557,14	0,00	557,14	1,00 1,78 RTS II / 2021
Poznámka: Prosvítka pro obrys vodovodního potrubí z PE, f = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu. Výpočet - výměra, rozměr: 108,28 [m3] => viz. hodnota (výměra) pol. obrysu [m3] * 2,34 [m3/t] + ztrátě 1%									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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 107	m	2,20	209,00	459,80	0,00	459,80	0,00 0,00 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] + ztrátě 5%									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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. 851C	ks	0,00	4 310,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
65	81300003VD	FF kus, Dvojitý přírubový kus, DN 50, L=200mm, č. 850	ks	0,00	2 241,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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 5	ks	0,00	4 160,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	305,00	0,00	0,00	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 ŘÁD 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	0,00	305,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase. Dodávka na stavbu. Výpočet - výměra, rozměr: 1 ks elektrospojky a 12 [m]									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
69	753-800-012VD	Lemový nákrutěk /SDR 11 d 75	ks	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
70	727-700-212VD	Otáčná příruba d 75 PP/oc	ks	0,00	430,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
71	753-961-712VD	Elektrovložko klt d 75, SDR 11	ks	0,00	654,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
72	753-101-612VD	Elektrokoleno 90° d 75, SDR 11	ks	0,00	846,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	833,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	1 050,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	1 348,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
76	83000002VD	Součástí přírubové, měkčestěnné, DN 6	ks	0,00	9 013,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
77	83000001VD	Součástí přírubové, měkčestěnné, DN 5	ks	0,00	7 260,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
78	83000002VD	Zemní teleskop, souprava, 9500E2, DN 50/100 (1,3-1,8r	ks	0,00	2 385,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
79	83000003VD	Poklop uliční soupávkový, 179	ks	0,00	1 114,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
80	83000004VD	Podkladová deska pro soupátko, 348	ks	0,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
81	830VD	ZA - A ODVODŮŠŤOVACÍ SOUPÁVKA PNI-16, 9822	ks	0,00	41 365,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
82	83000032VD	Poklop litinový hydrantový, 179	ks	0,00	10 319,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
83	83000033VD	Podkladová deska hydrantová, 348	ks	0,00	958,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
84	900 KI 000120VE	Prostupové řetězové těsnění (typ č. 47)	soubor	0,00	3 438,00	0,00	0,00	0,00	0,01 0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Dodávka + montáž postupových řetězových těsnění. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
85	59224362.A	Sknůž šachetní TBS-Q 1 100/10012	kus	0,00	2 120,00	0,00	0,00	0,00	1,00 0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Šachetní skruž, h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezapnevné ploše									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
86	59221170	Deska zakrytová půlená, DN 1000 (1 di	kus	0,00	1 031,00	0,00	0,00	0,00	0,11 0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
87	899000000VD	DŘENĚŽNÍ PODMOK POD HYDRANT (D+M)	ks	0,00	656,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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 - prelabr. pro zajišť. bloky vod. po	kus	0,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,05 0,00 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 nadožím či dopravou. Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy: PZD 74/29/9 - 5 ks / 1 ks bloku pro odbočku - celkem 1 odbočka PZD 74/29/9 - 3 ks / 1 ks bloku pro hydrant (pateční koleno) - celkem 1 hydrant PZD 74/29/9 - 2 ks / 1 ks bloku pro směrový lom větší než 10 st. - celkem 10 lomů PZD 74/29/9 - 0 ks / 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vytvořeno potrubím)									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
89	60596002	Řezivo - šošny, hranoly - bloky na vodovodním potru	m3	0,00	9 375,00	0,00	0,00	0,00	0,55 0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Dřevěné hranoly, podpěry a opěry řízačnické bloky 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 než 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 výkous									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD 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	0,00	338,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 125x7,4 mm, dodávka materiálu. Výpočet - výměra, rozměr: 3,00 => délka chráněcí pod opěrnou zdí (m)									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
91	273443883	Manžeta na chráněcí EPDM 75 x 125 mr	kus	0,00	819,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
92	900 KI 900800R	Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250	soubor	0,00	625,00	0,00	0,00	0,00	0,03 0,00 RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									
V polojíce je započteno: - zřízení a odstranění bednění (materiál bednění prkna), - montáž objímky PP dané světlostí pro ukotvení do betonu - dodávka oceňována samostatnou položkou - betonový výplň, beton prostý H. C 12/15 => max. kubatura pro 1 [ks] fixu => 0,25 m3. => 1 [soubor] = 1x fixační blok									
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.3. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST:									

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 RÁD (VDJ+ÚV HLÁVKOV - BILÝ KÁMEN)				Začátek výstavby:	-	Projektant:	Ing.Vladimír Klíčka, 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 Klíčka, Bc. Marek Patschenka				
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Montáž	Celkem	Hmotnost (t)	Celkem	Cenová soustava
11		Přípravné a přidružené práce										
1	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení)	m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením. Výpočet - výměra, rozměr: 211,450'0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
2	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení)	m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením. Výpočet - výměra, rozměr: 211,450'0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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/m	h	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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. Výpočet: předpoklad čerpání ve dnech * počet hodin (7/8) => stanoveno odhadem A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
4	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 50l	den	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Pohotovost čerpací soupravy. Očekávají se všechny dry od ukončení montáže po započeti demontáže čerpací soustavy. Výpočet: předpoklad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
12		Odkopávky a prokopávky				0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
5	121101101R00	Sejmuti omezeníhrabanky s přemístěním do 50 r	m3	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Sejmuti omezení, příp. hrabanky s přemístěním do 50 m, uložením na dočasnou skládku. M+D Výpočet - výměra, rozměr: 251,50'1,45'0,20'1,05 => délka úseku nezapnevné plochy [m] * prům. šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerv A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
6	120001101R00	Příplatek za zřízení výkopové v blízkosti vedení	m3	0,00	780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Příplatek za zřízení výkopové v blízkosti vedení, stanoveno odhadem A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
7	122901119R00	Příplatek za výkopové práce ve sklon	m3	0,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Příplatek za zřízené výkopové práce ve sklonu. Výpočet - výměra, rozměr: 359,79+239,86+5,00+3,75'0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
13		Hloubené výkopávky				0,00	6 136,60	6 136,60			0,00	
8	132201213R00	Hloubení rýh š.d. 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNÍ	m3	6,46	560,00	0,00	3 617,60	3 617,60	0,00	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: 299,0'1,91'0,60'1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerv A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
9	132201219R00	Příplatek za lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	4,30	560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepištví, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje. Výpočet - výměra, rozměr: 359,79 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh š.d. 200 cm hor.3 do 10 000m3,STROJNÍ) * 50% z výkop A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
10	132201213R00	Hloubení rýh š.d. 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNÍ	m3	4,30	560,00	0,00	2 408,00	2 408,00	0,00	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: 299,0'1,91'0,41'1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerv A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
11	132301219R00	Příplatek za lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepištví, 25% celkového objemu výkopu. Výpočet - výměra, rozměr: 239,86 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3,STROJNÍ) * 50% z výkop A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
12	132401211R00	Hloubení rýh v hor.5, STROJNÍ	m3	0,09	900,00	0,00	81,00	81,00	0,00	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] A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
13	132501211R00	Hloubení rýh v hor.6, STROJNÍ	m3	0,02	1 500,00	0,00	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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	m3	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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 výkopu pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10' A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
15		Roubení				0,71	10,51	11,22			0,00	
15	151101101R00	Pažení a rozeptání stěn rýh - příložně - hl. do 2 l	m2	1,87	4,00	0,71	6,77	7,48	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Pažení a rozeptání stěn rýh - příložně - 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 A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
16	151101111R00	Odstažení pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 l	m2	1,87	2,00	0,00	3,74	3,74	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Odstažení pažení a rozeptání stěn rýh - příložně - 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 A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
17		Přemístění výkopku				0,00	2 057,70	2 057,70			0,00	
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 l	m3	0,30	120,00	0,00	36,00	36,00	0,00	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 A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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 l	m3	0,01	220,00	0,00	1,10	1,10	0,00	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 A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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	m3	3,10	260,00	0,00	806,00	806,00	0,00	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 nezapnevných ploch, zbylé množství bude odvezeno na skládku. Výpočet - výměra, rozměr: 359,79+239,86 => celkový výkop hor. tř. I-IV. [m3] 427,50 => zásoy [m3] A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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 k	m3	31,00	3,00	0,00	93,00	93,00	0,00	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] A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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	m3	0,16	260,00	0,00	41,60	41,60	0,00	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 výkopů tř. V. až VII. tř. [m3] A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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 k	m3	1,60	3,00	0,00	4,80	4,80	0,00	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] A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
23	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhliho výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za sklár	m3	7,68	50,00	0,00	384,00	384,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Naložení a složení výkopku tř. I. až 4. z mezidopne pro zásoy rýhy. Výpočet - výměra, rozměr: 427,50 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásoy [m3] A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (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 mezidope	m3	7,68	90,00	0,00	691,20	691,20	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezidopne, složení výkopku a zpáteční cestu. Výpočet - výměra, rozměr: 427,50 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásoy [m3] A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ RÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
17		Konstrukce ze zemín				0,00	4 300,50	4 300,50			2,06	

Poznámka: Obsyp hutnělým nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE) , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí 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 vyláčené potrubím [m3] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	7,68	350,00	0,00	2 688,00	2 688,00	0,27	2,06	RTS II / 2021
Poznámka: z jakékoliv hominy (I - IV) s uložením výkopku po vrstvách,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 ztuhnutí Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
18	181300012RAA	Povrchové úpravy terénu	m2	0,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Rozprostření omíčky v rovině tloušťka 20 cr Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
27	181300012RAA	Rozprostření jemné omíčky v rovině nebo ve svahu do 1 : 5 s urovňnutím, vyhrabáním větších kamenů, dovoz omíčky ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou včetně dodání osiva.	m2	0,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 251,50*1,45 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýh [m] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
19	199000002R00	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	m3	2,92	100,00	0,00	305,60	305,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Poplatek za skládku hominy 1 - 1 m3 => cca 2 t Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
29	199000003R00	Poplatek za skládku hominy 5 -	m3	0,14	100,00	0,00	13,60	13,60	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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
21	215901101R00	Úprava podloží a základové spáry	m2	5,07	15,00	0,00	76,05	76,05	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Ztuhnutí podloží po potrubím vácem, příp. vibrací deskou. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
31	212810010AB	Trativody z PVC drenážních flexibilních trub	m	0,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze šterkopisky (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextil, uložení do rýhy, obsyp šterákem (f = 32 - 64 mm). D+M Rezerva pro případ odvodnění Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
42	421373121R00	Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Osaz. podkl. a opr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/l Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
33	421373121R00	Osaz. podkl. a opr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/l	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
45	451573111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	m3	0,80	1 320,00	552,48	503,52	1 056,00	1,89	1,51	RTS II / 2021
Poznámka: Lože pod potrubí ze šterkopisky f = 0-4 mm Zhotovení podkladního lože pod odtěpným potrubím z lom. prosivky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosivky. D+M viz. PODÉLNÉ PROFILY / ULOŽENÍ TRUB Výpočet - výměra, rozměr: 299,0*0,90*15,11,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podspy [m2] + 10% rezerva 3 m prosivky = cca 2,34 T Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
59	599000010AB	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch diaždných předjažby	m2	0,00	2 200,00	0,00	0,00	0,00	1,54	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Rozebírání a oprava asfaltové komunikace - řezání, rozrytí živnicového krytu (s odvozem sutí na skládku), včetně výměny podkladu tl. dle stávajícího podkladu (cca 200 mm), skládka komunikace. D+M Výpočet - výměra, rozměr: 47,5*1,45*1,05 => délka zepevn. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerv. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
733	733175130R00	Rozvod potrubí	kus	0,00	527,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Montáž tvarovek plast polýsfa. dva spoje 0 125 m Poznámka: Položka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrovarováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
767	767883222R00	Konstrukce doplňkové stavební (žámceník)	ks	0,00	330,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Objímka kluzná pro PE d 125 / D 122 Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
38	767883222R00	Vyrojení chráničky - kluzná objímka (typ A), výška nopy min. 36,0 mm. Dodávka včetně montáže na potrubí (montáž do fixačního bloku osazená samostatnou položkou).	ks	0,00	330,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Objímka dvousrubebová kluzná, upínací sestava, pro PE d 125 mm - fixace potrubí. Dodávka včetně montáže na potrubí (montáž do fixačního bloku osazená samostatnou položkou). Výpočet - výměra, rozměr: celkem 7 řs) Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
87	871261121R00	Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	m	5,44	230,00	0,00	1 251,20	1 251,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 125 m 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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
40	877262121R00	Přirážka za 1 spoj elektrovarováním d 125 m	kus	0,00	120,00	0,00	0,00	0,00	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. Poznámka: Počet stavební jednotky: 753,911 x=poV D - Elektrospojka daného průměru, viz. Výpis trub, tvarovek a armatur Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
89	892271111R00	Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení	m	5,44	25,00	22,76	276,44	299,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 12 Poznámka: V poloze 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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
42	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 12	m	5,44	20,00	2,71	106,09	108,80	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 doplní, zda bude proveder Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
43	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	5,44	10,00	16,03	38,37	54,40	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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
44	899712111R00	Orientační tabulky na zdlu / oplocor	kus	0,00	450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpis trub, tvarovek a armatur Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
45	899713111R00	Tabulka výstražná 105x150 mm, na zdlu, p.p. na oplocení. D+M	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonové Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
46	891311111R00	Tabulka výstražná 105x150 mm, na sloupku včetně jamky, zabetonování patky. D+M	kus	0,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 12 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 armat. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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 50-21	kus	0,00	500,00	0,00	0,00	0,00	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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
48	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkovými	kus	0,00	850,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: V polozech osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdělení, včetně osazení podkladové desky Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
49	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet do 1,4	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zakrytých půlených desek, hmotnost do 1,4 Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
H22	1998222012R00	Komunikace pozemní a letišť	t	7,11	200,00	0,00	1 422,00	1 422,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Přesun hmot. zpevněné plochy, lože, podspý, obsyp Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
M23	230032031R00	Montáž potrubí	kus	0,00	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 12 Poznámka: Položka zahrnuje montáž lemových nákuží a odtěpných přírub v přírubovém spoji ve výkopu. Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
52	230193006R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 20	m	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
53	230194007R00	Utlisnění chráničky manžetou DN 20	kus	0,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
54	230191038R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 225x13,4 m	m	0,00	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Uložení chráničky ve výkopu PE 225x13,4 mm. Výpočet - výměra, rozměr: 3,00 => délka chráničky pod odpěrnou zdl [m] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
55	58341001A	Ostatní materiál	t	5,13	313,00	3 532,29	0,00	3 532,29	5,16	5,13	RTS II / 2021
Poznámka: Prosivka - hraničná drť fr.0 - 4 # Prosivka 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/m] + ztrátě 1% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
56	286134708	Elektrospojka d 125, SDR 11	ks	0,00	444,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 11 d 125x11,4 mm, RČA, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nutným doplněním elektrospojek) viz. PODÉLNÝ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHÉMA SO . Dodávka materiálu bez montáže. celková délka: 299,00 [m] + ztrátě 5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
57	753-911-615VD	Elektrospojka d 125, SDR 11	ks	0,00	444,00	0,00	0,00	0,00	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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
58	753-911-615VD	Elektrospojka d 125, SDR 11	ks	0,00	444,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase. Dodávka na stavbu. Výpočet - výměra, rozměr: 1 kus elektrospojky a 12 [m] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											

Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
59	753-800-015VD	Lemový nákrček /SDR 11/ d 12/	ks	0,00	458,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
60	727-700-315VD	Otočná příruba d 125 PPloce	ks	0,00	749,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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	0,00	891,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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	0,00	1 413,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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	0,00	1 425,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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	0,00	2 858,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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	0,00	1 348,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
66	83000005VD	Soupátko přírubové, měkčestěsnící, DN 12	ks	0,00	16 890,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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	0,00	2 443,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
68	83000023VD	Podkop uliční Soupátkový, 175	ks	0,00	1 114,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
69	83000024VD	Podkladová deska pro soupátko, 348	ks	0,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
70	900 KI 000150VI	Prostupové tělesové těsnění (typ 6, 57)	soubor	0,00	4 375,00	0,00	0,00	0,00	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 ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
71	59224362.A	Skrůž šachetní TBS-Q 1 100/100/12	kus	0,00	2 120,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Šachetní skruž, h = 1000 mm, pro uložení ovládacích armatur v nezapnevné ploše											
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
72	59221170	Deska zákrytová poleňá, DN 1000 (1 dí	kus	0,00	1 031,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	RTS II / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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. po	kus	0,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	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 potrubí nad nadožím či dopravou.											
Počet prefabrikátů pro jednotlivé případy :											
PZD 74/29/9 - 5 ks/ 1 ks bloku pro odbočku - celkem 0 odboček											
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 0 lomů											
PZD 74/29/9 - 0 ks/ 1 ks bloku pro směrový lom menší než 10 st. - celkem 0 lomů (vřtočeno potrubím											
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
74	60596002	Řezivo - šolny, hranoly - bloky na vodovodním potu	m3	0,00	9 375,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	RTS II / 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, uhel větší než 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.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
75	273443891	Manžeta na chráničky EPDM 125 x 225 mr	kus	0,00	1 619,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočišů 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											
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (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 mr	m	0,00	1 088,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 225x13,4 mm, dodávka materiálu.											
Vypočet - výměra, rozměr:											
3,00 => délka chráničky pod opěrou zdi [m]											
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
77	900 KL 900800V	Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250	soubor	0,00	625,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) pro zafixování polohy (lomu) potrubí. D+M											
V poloze je započteno:											
- zřízení a odstranění bednění (materiál bednicí prkna),											
- montáž objímky PP dané svěstosti pro ukotvení do betonu - dodávka oceněná samostatnou položkou											
- betonová výplň, beton prostý If. C 12/15 => max. kubatura pro 1 [ks] fix. bloku => 0,25 m3,											
=> 1 fsoubor! = 1x fixační blok											
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.4. ODBĚRNÝ ŘÁD (TZ, PODÉLNÝ PROFIL, KLADEČSKÉ SCHÉMA, VÝPIS TRUB, TVAROVEK A ARMATUR), D.7. SPOLEČNÁ ČÁST											
				Celkem:		20 448,40					

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, VÚJ+VÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1			Doba výstavby:		-		Objednatel:		OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41			
Druh stavby:		DSO 050.1. ODPAD Z VDJ - POTRUBÍ, TVAROVKY, ŠACHTY			Začátek výstavby:		-		Projektant:		Ing.Vladimír Klíčka, Boršov 57, 588 05			
Lokalita:		k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava			Konec výstavby:		-		Zhotovitel:		výběrové řízení			
JKSO:		8272111			Zpracováno dne:		01/2022		Zpracoval:		Ing. Vladimír Klíčka, Bc. Marek Pětschenka			
C	Kód	Zkrácený popis Rozměry			MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka		Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot. Celkem		Cenová soustava
0		Všeobecné konstrukce a práce							9,62	140,38	150,00		0,00	
1	015 KI 000910VD	Monitoring stoky kamerou, TV záznam			hm	0,03	5 000,00		9,62	140,38	150,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Monitoring dešťové stoky (DN 250) kamerou s TV záznamem. D+M												
		Výpočet - výměra, rozměr:												
		1*1,67 => počet potrubí [ks] * délka potrubí [hm]												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
11		Připravená a přidružená práce							0,00	0,00	0,00		0,00	
2	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení)			m		1 500,00		0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např.: podepřením.												
		Výpočet - výměra, rozměr:												
		2*1,46*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
3	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení)			m		1 500,00		0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (příp. souběhy), např.: podepřením.												
		Výpočet - výměra, rozměr:												
		2*1,46*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
4	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min			h		50,00		0,00	0,00	0,00	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.												
		Výpočet:												
		předpoklad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
5	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l			den		100,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Pohotovost čerpací soupravy. Ochrání se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.												
		Výpočet:												
		předpoklad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
6	113108442R00	Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,se živič. pojivem			m2		25,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,se živič. pojivem, včetně likvidace.												
		Výpočet - výměra, rozměr:												
		60,0*1,47*1,05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
12		Odkopávky a prokopávky							0,00	0,00	0,00		0,00	
7	121101101R00	Sejmutí omítky s přemístěním do 50 m			m3		80,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Sejmutí omítky 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]												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
8	122901119R00	Příplatek za výkopové práce ve sklonu			m3		150,00		0,00	0,00	0,00	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												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
13		Hloubené výkopávky							0,00	4 243,60	4 243,60		0,00	
9	132201213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ			m3	4,36	560,00		0,00	2 441,60	2 441,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu 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%												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
10	132201219R00	Příplatek za lepištv. - hloubení rýh 200cm v hor.5			m3		20,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepištv. 50% celkového objemu výkopu, udává se poměrné množství zeminy, které ulpí v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje.												
		Výpočet - výměra, rozměr:												
		218,84*0,50 => výkop v hor. tř. III. => 50% z toho												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
11	132301213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ			m3	2,90	580,00		0,00	1 682,00	1 682,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu 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%												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
12	132301219R00	Příplatek za lepištv. - hloubení rýh 200cm v hor.4			m3		30,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepištv. 25% celkového objemu výkopu, udává se poměrné množství zeminy, které ulpí v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje.												
		Výpočet - výměra, rozměr:												
		145,89*0,25 => výkop v hor. tř. IV. => 25% z toho												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
13	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ			m3	0,10	900,00		0,00	90,00	90,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu do 3 m (po povrchu území).												
		Výpočet - výměra, rozměr:												
		5 [m3] => rezerva pro výskyt horniny tř. V. -> stanoveno odhadem												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
14	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ			m3	0,02	1 500,00		0,00	30,00	30,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
		Poznámka: Rezerva pro výskyt horniny třídy VI. Stanoveno odhadem.												
		Dokumentace:												
16		Přemístění výkopů							0,00	697,83	697,83		0,00	
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopů z hor.1-4 do 2,5 m			m3	0,20	120,00		0,00	24,00	24,00	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 (globální 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 výkopů												
		A. PRUVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
		Dokumentace:												
16	161101151R00	Svislé přemístění výkopů z hor.5-7 do 2,5 m			m3	0,00	220,00		0,00	0,79	0,79	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												

18	Povrchové úpravy terénu				0,00	0,00	0,00	0,00		
23	181300012RA0 Rozprostření omítky v rovině tloušťka 20 cm	m2	0,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Rozprostření vrstvy omítky 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	m3	2,32	100,00	0,00	244,00	244,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
24	199000002R00 Poplatek za skládku horniny 1 - 4				0,00	232,00	232,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
25	199000003R00 Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	0,12	100,00	0,00	12,00	12,00	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	45,00	45,00	0,00	0,00	
26	215901101R00 Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	3,00	15,00	0,00	45,00	45,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Zhutnění podloží před podkladní vrstvou lože potrubí. Výpočet - výměra, rozměr: 167,0*0,90 => délka trasv 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)				296,33	310,87	607,20		0,52	
27	451572211R00 Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 32 mm	m3	0,46	1 320,00	296,33	310,87	607,20	1,13	0,52	RTS II / 2021
Poznámka: Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosivky včetně dodávky podkladového materiálu. D+M Výpočet - výměra, rozměr: 3 => počet objemek [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST										
69	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch slázděných (předlažby)	m2		2 200,00	0,00	0,00	0,00	1,54	0,00	RTS II / 2021
28	599000010RA0 Rozetření a oprava asfaltové (zpevněné) komunikace				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Rozetření a oprava asfaltové komunikace - řezání, rozrytí živního 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 zpevně. 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)				0,00	0,00	0,00		0,00	
29	767883222RV8 Objímka kluzná pro PVC d 250 / D 400	ks		900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2020
Poznámka: Vystrojení chráničky - kluzná objímka (typ M), výška nopy: 50,0 mm. Dodávka včetně montáže. Výpočet - výměra, rozměr: 3 => počet objemek [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				76,95	1 154,25	1 231,20		0,00	
30	871371111R00 Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 250 mm	m	3,42	360,00	76,95	1 154,25	1 231,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Montáž potrubí z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovými kroužkem. Volba položky se řídí vnějším průměrem trubky. V položce jsou zakaikulovány i náklady na montáž tvarovek. V položce nejsou zakaikulovány 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		0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Montáž jednoosých kanalizačních tvarovek daného průměru (kolena, redukce, přesuvky, potrubí, odbočky). Výpočet - výměra, rozměr: 14+1+1+1+1+14 => součet všech jednoosých 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		0,00	520,00	0,00	0,00	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				25,38	179,82	205,20		0,00	
33	899721121R00 Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	3,42	10,00	10,08	24,12	34,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výstražná fólie uložena 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		0,00	6 000,00	0,00	0,00	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		0,00	5 000,00	0,00	0,00	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		0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Osazení přechodových skříní. 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		0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Osazení šachtového kónusu nebo zakrytové 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		0,00	1 200,00	0,00	0,00	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		0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,01	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		0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka je určena pro zabezpečení jakéhokoli druhu potrubí v úseku mezi dvěma šachtami pro staveništní čerpání pro zkoušku těsnosti potrubí. V položce jsou zakaikulovány náklady na osazení a odstranění dvou těsnících 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	3,42	50,00	15,30	155,70	171,00		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	1 060,00	1 060,00		0,00	
42	998276101R00M Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	4,82	200,00	0,00	964,00	964,00	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	0,48	200,00	0,00	96,00	96,00	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				419,76	606,24	1 026,00		0,09	
44	230200138R00 Připlatky na montáž potrubí ve svahu, DN 250	m	3,42	300,00	419,76	606,24	1 026,00	0,03	0,09	RTS II / 2021
Poznámka: Připlatková 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	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	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		0,00	500,00	0,00	0,00	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		0,00	600,00	0,00	0,00	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										
48	58337304 Štěrkopisek frakce 0-16 B	t	4,24	313,00	4 498,62	0,00	4 498,62		4,27	
Poznámka: Dodávka obsypového materiálu, štěrkopisek, f = 0 - 16 mm. Výpočet - výměra, rozměr: 90,01*2,34 => kubatura obsypu [m3] * 2,34 (1m=2,34t) + ztrátne 1% => převzato z pol.: 175101101R00 (m3 prosivky = 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		0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Trubka kanalizační PVC/PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnícím kroužkem. Dodávka materiálu. Výpočet - výměra, rozměr: 29 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztrátne 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	1,10	2 135,00	2 348,50	0,00	2 348,50	0,02	0,03	RTS II / 2021
Poznámka: Trubka kanalizační PVC/PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnícím kroužkem. Dodávka materiálu. Výpočet - výměra, rozměr: 4 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztrátne 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	1,00	823,00	823,00	0,00	823,00	0,01	0,01	RTS II / 2021
Poznámka: Trubka kanalizační PVC/PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnícím kroužkem. Dodávka materiálu. Výpočet - výměra, rozměr: 10 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztrátne 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		0,00	855,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021

Poznámka: Redukce kanalizační 250/200 PVC/PP/, nástrčné hrdla opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 1 => množství [ks] + ztrátě 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	0,00	290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Redukce kanalizační 200/ 160 PVC /PP/, nástrčné hrdla opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 1 => množství [ks] + ztrátě 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	0,00	983,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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] + ztrátě 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	0,00	971,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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] + ztrátě 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	0,00	889,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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] + ztrátě 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	0,00	789,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Přesuvka kanalizační 250 PVC /PP/ (DN 250), nástrčné hrdla opatřené těsnicím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 14 => množství [ks] + ztrátě 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	0,00	326,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	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												
59	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	0,00	281,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	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												
60	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	0,00	221,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	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												
61	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	0,00	1 629,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	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												
62	59224356.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12	kus	0,00	875,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	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												
63	59224359.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12	kus	0,00	1 258,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	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												
64	59224362.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12	kus	0,00	2 120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	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												
65	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	0,00	10 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	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												
66	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50	kus	0,00	11 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,87	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												
67	59224368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	0,00	11 875,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	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												
68	59224373.A	Těsnění elastom pro šach dily EMT - DN 1000	kus	0,00	238,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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												
69	55340324	Poklop B125, BEGU-BEGU, bet.-litinový rám + bet.-lit. poklop DN 600 s odvětráním	kus	0,00	3 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Šachtový poklop podle stavebních předpisů ČSN EN 124 pro jízdní pruhy silnic, pěší zóny a parkovací místa. Dosedací plochy u vik a rámu jsou obráběny a do vika není zabudována tlumicí vložka. Rám beton- litinový (BEGU), viko 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	0,00	3 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Šachtový poklop podle stavebních předpisů ČSN EN 124 pro jízdní pruhy silnic, pěší zóny a parkovací místa. Dosedací plochy u vik a rámu jsou obráběny a do vika je zabudována tlumicí vložka. Rám beton- litinový (BEGU), viko litinové (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	0,00	27 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	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	0,00	3 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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 vířkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.5. ODPAD Z VDJ, D.7. SPOLEČNÁ ČÁST												
Celkem:										17 087,70		

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 060.1. ODPAD Z VDJ - POTRUBÍ, TVAROVKY, ŠACHTY	Začátek výstavby:	-	Projektant:	Ing. Vladimír Klíčka, 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 KLÍČKA, Bc. Marek PETSCHENKA							
C	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Náklady (Kč)	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem	Cenová soustava
12		Odkopávky a prokopávky				0,00		488,00	488,00		0,00	
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 r	m3	6,10	80,00	0,00		488,00	488,00	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]												
VOP 10,14x2,05x0,1,05 = 13,09m3												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
13		Hloubené výkopky				0,00		8 029,90	8 029,90		0,00	
2	132201213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	7,85	560,00	0,00		4 396,00	4 396,00	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).												
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. hominy + rezerva												
22,45*1,23*0,60*1,05 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. hominy + rezerva												
22,00*1,23*0,60*1,05 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. hominy + rezerva												
25,50*1,15*0,60*1,05 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 60% III. tř. hominy + rezerv												
VOP 10,14x2,05x0,6*1,05 = 13,09m3												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
3	132201219R00	Příplatek za lepištv - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	3,90	20,00	0,00		78,00	78,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Příplatek za lepištv, 50% celkového objemu výkopu, udává se poměrně množství zeminy, které ulpí v nádrži 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 MATERIÁLŮ, 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	5,22	580,00	0,00		3 027,60	3 027,60	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. hominy + rezerva												
22,45*1,23*0,40*1,05 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. hominy + rezerva												
22,00*1,23*0,40*1,05 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. hominy + rezerva												
25,50*1,15*0,40*1,05 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * prům. plocha výkopu [m2] * 40% IV. tř. hominy + rezerv												
VOP 10,14x2,05x0,4*1,05 = 13,09m3												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
5	132301219R00	Příplatek za lepištv - hloubení rýh 200cm v hor.	m3	2,61	30,00	0,00		78,30	78,30	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Příplatek za lepištv, 25% celkového objemu výkopu, udává se poměrně množství zeminy, které ulpí v nádrži 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 MATERIÁLŮ, 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	0,00	900,00	0,00		0,00	0,00	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 hominy tř. V. => stanoveno odhadem												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, 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	0,30	1 500,00	0,00		450,00	450,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Rezerva pro výskyt hominy tř. VI. Stanoveno odhadem.												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
16		Přemístění výkopku				0,00		934,82	934,82		0,00	
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 r	m3	0,40	120,00	0,00		48,00	48,00	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 (globální 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 výkopu												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, 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 r	m3	0,00	220,00	0,00		0,00	0,00	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 výkopu												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 r	m3	3,19	260,00	0,00		829,40	829,40	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.												
Část výkopku homin tř. 1-4 může být použit na zásyp a obrys 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 MATERIÁLŮ, 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 r	m3	19,14	3,00	0,00		57,42	57,42	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 MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
12	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 r	m3	0,00	260,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.												
Část výkopku homin tř. V-VII. může být použit na zásyp a obrys 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 MATERIÁLŮ, 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 r	m3	0,00	3,00	0,00		0,00	0,00	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:												
3,60*6 => kubatura zeminy - odvoz [m3] * počet [km] nad 10 km												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
17		Konstrukce ze zemín				1 091,00		4 763,00	5 854,00		5,42	
14	175101101RT2	Obrysy potrubí bez prohození sypáním	m3	3,19	750,00	1 091,00		1 301,50	2 392,50	1,70	5,42	RTS I / 2021
Poznámka: Obrys hutněním nesoudržným materiálem (f = 0-16 mm pro PVC) ve výkopu , pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění.												
Výpočet - výměra, rozměr:												
8,75*0,55*1,05 => úsek č.1: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obyspu [m2] + rezerva 5%												
22,45*0,51*1,05 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obyspu [m2] + rezerva 5%												
22,00*0,51*1,05 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obyspu [m2] + rezerva 5%												
25,50*0,41*1,05 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha obyspu [m2] + rezerva 5%												
-(10*0,08*2*8,75)+(10*0,0625*2*22,45)+(10*0,0625*2*22,00)+(10*0,0625*2*25,50) => odečet kubatury vytlačené potrubím [m3]												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním	m3	9,89	350,00	0,00		3 461,50	3 461,50	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním z jakékoliv hominy (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrstvách, 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 zhuštění 7,5%												
22,45*0,56*1,075 => úsek č.2: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha zásypu [m2] + max. míra zhuštění 7,5%												
22,00*0,56*1,075 => úsek č.3: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha zásypu [m2] + max. míra zhuštění 7,5%												
25,50*0,40*1,075 => úsek č.4: délka trasy úseku / stoky [m] * plocha zásypu [m2] + max. míra zhuštění 7,5%												
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
18		Povrchové úpravy terénu				12,83		351,97	364,80		0,00	
16	181300012RA0	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm	m2	6,08	60,00	12,83		351,97	364,80	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 MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				0,00		319,00	319,00		0,00	
17	199000002R00	Prostředek pro skládku hominy 1-4	m3	3,19	100,00	0,00		319,00	319,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
18	199000003R00	Prostředek pro skládku hominy 5 - 9	m3	0,00	100,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
21		Úprava podloží a základové spáry				0,00		91,50	91,50		0,00	
19	215901101R00	Zhuštění podloží z hornin nesoudržných do 92% P	m2	6,10	15,00	0,00		91,50	91,50	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Zhuštění podloží před podkládání 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 MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6 ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST												
45		Podkládání a vadožní konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				382,89		409,11	792,00		0,68	
20	451572211R00	Lože pod potrubí z kamneva tláženého 0 - 32 m	m3	0,60	1 320,00	382,89		409,11	792,00	1,13	0,68	RTS I / 2021

3344 // 15147

46	28651657.A	Koleno kanalizační KGB 125/ 45° PVC	kus	0,00	124,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Koleno kanalizační KGB 125/ 45° PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 8 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
47	28651662.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus	0,00	208,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 2 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
48	28651658.A	Koleno kanalizační KGB 125/ 67° PVC	kus	0,00	169,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Koleno kanalizační KGB 125/ 67° PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 2 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
49	28651663.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 67° PVC	kus	0,00	265,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Koleno kanalizační KGB 160/ 67° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 1 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
50	28651659.A	Koleno kanalizační KGB 125/ 87° PVC	kus	0,00	183,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Koleno kanalizační KGB 125/ 87° PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 3 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
51	28651664.A	Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC	kus	0,00	258,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Koleno kanalizační KGB 160/ 87° PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 1 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
52	28651690.A	Redukce kanalizační KGR 125/ 110 PVC	kus	0,00	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Redukce kanalizační KGR 125/ 110 PVC, nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 4 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
53	28651692.A	Redukce kanalizační KGR 160/ 125 PVC	kus	0,00	189,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Redukce kanalizační KGR 160/ 125 PVC, nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 4 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
54	28651811.A	Přesuvka kanalizační KGU 125 PVC	kus	0,00	118,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Přesuvka kanalizační KGU 125 PVC (DN 125), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 15 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
55	28651812.A	Přesuvka kanalizační KGU 160 PVC	kus	0,00	183,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Přesuvka kanalizační KGU 160 PVC (DN 150), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru. Výpočet - výměra, rozměr: 7 => množství [ks] + ztrátě 1,5% Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
56	59224221	Přstěnek betonový 600/1000	kus	0,00	2 740,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	RTS I / 2021
Poznámka: Přstěnek betonový 600/1000. 1 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
57	55241707	Poklop litina 425/3t s teleskopem	kus	0,00	4 025,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Litinový poklop s teleskopem, 425/3t. 3 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
58	55241710	Poklop litina 600/1000/1,5T A15	kus	0,00	5 345,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Poklop litinový D 600/1000/1,5T A15. 1 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
59	286971674	Dno šachtové výkonné D 425/160 úhel 90° pro KG	kus	0,00	3 891,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2021
Poznámka: Dno šachtové výkonné D 425/160, průtočné 60°, včetně těsnění. Revizní šachta d425 mm s výkonnými hrdly, pro hladké potrubí KG, zebraovaný povrch stěn zvyšuje pevnost a odolnost vůči vztlaku spodní vody, ploché šachtové dno pro snadnější umístění na dně výkopu. Výkonné hrdla umožňují plynulou změnu úhlu napojení každým směrem až o 7,5°. Integrovaná vodováha pro jednodušší uložení. 1 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
60	286971675	Dno šachtové výkonné D 425/160 úhel 90° pro KG	kus	0,00	3 891,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2021
Poznámka: Dno šachtové výkonné D 425/160, průtočné 60°, včetně těsnění. Revizní šachta d425 mm s výkonnými hrdly, pro hladké potrubí KG, zebraovaný povrch stěn zvyšuje pevnost a odolnost vůči vztlaku spodní vody, ploché šachtové dno pro snadnější umístění na dně výkopu. Výkonné hrdla umožňují plynulou změnu úhlu napojení každým směrem až o 7,5°. Integrovaná vodováha pro jednodušší uložení. 2 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
61	286971402	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm	kus	0,00	2 374,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm. Šachtová roura je speciálně zvlíněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenesla na dno šachty. Pružnost materiálu a zvlíněný tvar stěny způsobuje, že impulsy vnějších zatížení jsou přeneseny do půdy a ne na konstrukci šachty. 1 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
62	286971403	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/2000 mm	kus	0,00	3 356,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/2000 mm. Šachtová roura je speciálně zvlíněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenesla na dno šachty. Pružnost materiálu a zvlíněný tvar stěny způsobuje, že impulsy vnějších zatížení jsou přeneseny do půdy a ne na konstrukci šachty. 1 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
63	286971404	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm	kus	0,00	4 919,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm. Šachtová roura je speciálně zvlíněná proto, aby se veškerá napětí způsobená dopravním provozem nepřenesla na dno šachty. Pružnost materiálu a zvlíněný tvar stěny způsobuje, že impulsy vnějších zatížení jsou přeneseny do půdy a ne na konstrukci šachty. 1 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, 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	0,00	6 895,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Dno šachtové D 600/160mm typ T pro potrubí KG, včetně těsnění. Inspekční (nepřeluzná) šachta se systémem výkonných hrdel umožňující napojení dna v libovolném úhlu. DNO ŠACHTY: - výroba metodou extruzního vstřikování - pevná a trvalá konstrukce - dobré usazení v půdě 1 => množství [ks] Dokumentace: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA, B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA, B.3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ, 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	0,00	6 541,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	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 MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											
66	286971471	Těsnění šachtové roury a teleskopu 425 mm	kus	0,00	245,00	0,00	0,00	0,00	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 MATERIÁLŮ, 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	0,00	824,00	0,00	0,00	0,00	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 MATERIÁLŮ, C.3. SITUACE TECHNICKÁ, D.6. ODPAD Z VDJ, D.16. SPOLEČNÁ ČÁST											

Celkem: 21 634,00

Poznámka:

Pojíz 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 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 KLÍČKA, Bc. Marek PETSCHENKA	
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	
	12	Nezařazeno				6 004,70	108 949,14	114 953,84		16,88
		Odkopávky a prokopávky				0,00	2 397,60	2 397,60		0,00
1	121101101R00	Sejmnutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	29,97	80,00	0,00	2 397,60	2 397,60	0,00	0,00 RTS I / 2021
Poznámka: Sejmnutí ornice s přemístěním do 50 m s uložením na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti od hrany výkopu. Výpočet - výměra, rozměr: $490,0 \cdot 0,20 \cdot 1,1 \Rightarrow \text{délka výkopu [m]} \cdot \text{tl. ornice [m]} \cdot \text{šířka rýhy [m]} + 10\% \text{ rezerva}$										
	13	Hloubené výkopávky				0,00	70 098,00	70 098,00		0,00
2	132201213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 10000 m3.STROJNĚ	m3	112,56	560,00	0,00	63 033,60	63 033,60	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 výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek. Výpočet - výměra, rozměr: $490,0 \cdot 0,60 \cdot 0,65 \cdot 0,80 \cdot 1,10 \Rightarrow \text{celk. délka výkopu [m]} \cdot \text{šířka rýhy [m]} \cdot \text{hl. výkopu [m]} \cdot 80\% \text{ hor. III. tř.} + 10\% \text{ rezerva}$ Připlátek za lepiivost - hloubení rýh 200cm v hor.3										
3	132201219R00	Připlátek za lepiivost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.	m3	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
Poznámka: Připlátek za lepiivost, 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: $168,17 \cdot 0,50 \Rightarrow 50\% \text{ z kubatury výkopu horn. tř. III. [m3]}$										
4	132301213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.4 do 10000 m3.STROJNĚ	m3	12,18	580,00	0,00	7 064,40	7 064,40	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 výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek. Výpočet - výměra, rozměr: $490,0 \cdot 0,60 \cdot 0,65 \cdot 0,20 \cdot 1,10 \Rightarrow \text{celk. délka výkopu [m]} \cdot \text{šířka rýhy [m]} \cdot \text{hl. výkopu [m]} \cdot 20\% \text{ hor. III. tř.} + 10\% \text{ rezerva}$ Připlátek za lepiivost - hloubení rýh 200cm v hor.4										
5	132301219R00	Připlátek za lepiivost, 25% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.	m3	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
Poznámka: Připlátek za lepiivost, 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: $42,04 \cdot 0,25 \Rightarrow 25\% \text{ z kubatury výkopu horn. tř. IV. [m3]}$										
	16	Přemístění výkopku				0,00	8 248,40	8 248,40		0,00
6	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13,44	260,00	0,00	3 494,40	3 494,40	0,00	0,00 RTS I / 2021
Poznámka: Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m, přepoklad uložení skládku Malý Beranov. (Část zeminy může být užita na obsypy nebo záস্যpy jiných stavebních objektů.) Výpočet - výměra, rozměr: $168,17 \cdot 42,04 \Rightarrow \text{celková kubatura výkopu [m3]}$ $161,30 \Rightarrow \text{odčet kubatury záস্যpy [m3]}$										
7	162701109R00	Připlátek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	82,00	3,00	0,00	246,00	246,00	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 skládku Velký Beranov. Výpočet - výměra, rozměr: $48,91 \cdot 6 \Rightarrow \text{kubatura k ořemístění [m3]} \cdot \text{počet km nad 10 km [ks]}$										
8	167101102R00	Nakládání/skládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	90,16	50,00	0,00	4 508,00	4 508,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: $2 \cdot 161,30 \Rightarrow 1 \times \text{náklad} / 1 \times \text{skládání [ks]} \cdot \text{kubatura záস্যpy [m3]}$										
	17	Konstrukce ze zemín				4 428,78	25 661,22	30 090,00		14,96
9	175200022RA0	Obsyp objektu proslivkou	m3	8,96	1 500,00	4 428,78	9 011,22	13 440,00	1,67	14,96 RTS I / 2021
Poznámka: Obsyp uloženého kabelového vedení, šterkopiskem /proslivkou/, f = 0 - 4 mm (rozpočtováno), lze nahradit prosátou zeminou. Výpočet - výměra, rozměr: $490 \cdot 0,10 \cdot 0,60 \cdot 1,1 \Rightarrow \text{délka výkopu [m]} \cdot \text{tl. obsypu [m]} \cdot \text{šířka rýhy [m]} + \text{rezerva } 10\%$										
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	45,00	350,00	0,00	15 750,00	15 750,00	0,00	0,00 RTS I / 2021
Poznámka: Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním z jakékoliv horniny tř. III. a IV. s uložením výkopku po vrstvách, zemina použita na staveništi k záস্যpům. Výpočet - výměra, rozměr: $(168,17 + 42,04) \cdot 1,075 \Rightarrow \text{celková kubatura výkopu [m3]} + \text{rezerva } 7,5\% \text{ na zhuťnění}$ $32,34 \Rightarrow \text{kubatura lože [m3]}$ $32,34 \Rightarrow \text{kubatura obsypu [m3]}$										
11	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťněných	m3	45,00	20,00	0,00	900,00	900,00	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: $161,30 \Rightarrow \text{kubatura záস্যpy [m3]}$										
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železnic)				585,94	793,90	1 379,84		1,90
12	451571111R00	Lože pod elektrorozvody ze šterkopisků tl. do 10 cm	m2	8,96	154,00	585,94	793,90	1 379,84	0,21	1,90 RTS I / 2021
Poznámka: Zřízení lože pod elektrorozvody ze šterkopisků tl. do 10 cm. M+D Výpočet - výměra, rozměr: $490,0 \cdot 0,10 \cdot 0,60 \cdot 1,1 \Rightarrow \text{délka výkopu [m]} \cdot \text{tl. podsypu [m]} \cdot \text{šířka rýhy [m]} + \text{rezerva } 10\%$										
	M46	Zemní práce při montážích				989,99	1 750,01	2 740,00		0,02
13	460490012R00	Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, červená	m	137,00	10,00	494,99	875,01	1 370,00	0,00	0,01 RTS I / 2021
Poznámka: Výstražná fólie červená (s bleskem / bez blesku) uložená cca 30 cm nad kabelem NN. D+M Výpočet - výměra, rozměr: $490 \Rightarrow \text{celková délka [m]}$										
14	460490012R00	Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, oranžová	m	137,00	10,00	494,99	875,01	1 370,00	0,00	0,01 RTS I / 2021
Poznámka: Výstražná fólie oranžová ulžená cca 30 cm nad signalizačním kabelem NN. D+M Výpočet - výměra, rozměr: $490 \Rightarrow \text{celková délka [m]}$										
		Ostatní materiál				0,00	0,00	0,00		0,00
15	28348143	Prostup pro kabely s PVC manžetou	kus	0,00	1 563,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 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: 114 953,80

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				0,00
1		Smyčkovací skříň SS200 - kompaktní pilíř	kpl	0,00000	17 810,00	0,00
2		Pojistková vložka 40 A/gG	ks	0,00000	95,00	0,00
3		Pojistková vložka 32 A/gG	ks	0,00000	95,00	0,00
Díl:		Dodávka - kabely				30 277,00
4		Instalační kabel CYKY-J 4x10	m	0,00000	187,00	0,00
5		Instalační kabel CYKY-J 5x10	m	137,00000	221,00	30 277,00
6		Kabel optický venkovní multimode 4x1	m	0,00000	18,00	0,00
7		Ovládací kabel TCEKFY 12x2x1	m	0,00000	133,00	0,00
8		Silový kabel 1-AYKY-J 4x35	m	0,00000	164,00	0,00
9		Silový kabel 1-AYKY-J 4x50	m	0,00000	207,00	0,00
10		Vodič FeZn ø10 mm	m	0,00000	97,00	0,00
Díl:		Dodávka - montážní materiál				685,00
11		HDPE chránička optického kabelu D=40 mm	m	0,00000	91,00	0,00
12		Spojovací materiál chrániček, vývodky, záslepky	kpl	0,00000	2 816,00	0,00
13		Výstražná fólie červená, š. 30 cm	m	0,00000	5,00	0,00
14		Výstražná fólie oranžová, š. 30 cm	m	137,00000	5,00	685,00
15		Suchý plavený písek frakce 0/4 mm	kg	0,00000	8,00	0,00
16		Svrchní zásypová hmota pilířových rozváděčů - Keramzit	l	0,00000	222,00	0,00
Díl:		Dodávka - ostatní služby				10 000,00
17		Montáž (kabely, trasy, ostatní)	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
18		Zafouknutí optického kabelu do chráničky	kpl	0,00000	51 290,00	0,00
19		Výchozí revize el. zařízení	kpl	0,00000	9 775,00	0,00
20		Uvedení do provozu	kpl	0,00000	5 750,00	0,00
21		Dokumentace skutečného stavu	kpl	0,00000	9 200,00	0,00
22		Celkové režijní náklady (montážní plošiny, lešení, služby, ...)	kpl	0,00000	17 135,00	0,00
23		Stavební přípomoc - sekání, průrazy, průvrty	kpl	0,00000	3 450,00	0,00
24		Likvidace odpadu	kpl	0,00000	5 750,00	0,00

Celkem	40 962,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání



ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č.25 ze dne 15.4.2024

Název stavby:	„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“		
Datum konání:	15.4.2024 v 13.00 hod		
Místo konání:	staveniště		
Zapsal:	Ing. Miroslav Bém – TDI		
Účastníci:	Viz. Prezenční listina		
Přílohy:	Č. 1 – Prezenční listina		
Obdrželi:	Účastníci tohoto jednání,	Počet stran:	2

Kontrola plnění předcházejících bodů :

9/3 Objednatel vznesl požadavek na vybudování kamerového systému s osazením kamer u VDJ a vrtů s dálkovým přenosem dat na obecní úřad. Zhotovitel předloží návrhy technického řešení s cenovou nabídkou k odsouhlasení – **zhotovitel, nesplněno , TRVÁ**

KD 16 – splněno, za účasti projektanta byla diskutována předložená nabídka. Rekapitulace zadání : osadit 1 kameru na vodojem, pro přenos využít již navržený systém ovládání úpravny, u vrtů nebudou kamery postačí navržený zabezpečovací systém neoprávněného vstupu– projektant elektro 4control zpracuje dodatek PD – PROBÍHÁ, ZPRACUJE CENOVOU NABÍDKU– **TRVÁ– nesplněno**

KD 23 – rozpočet s cenovou nabídkou bude součástí Změnového listu č.2 – t. do příštího KD– **TRVÁ**

12/4 Zhotovitel předloží typ vodoměrné šachty k odsouhlasení – **zhotovitel, předloženo, odsouhlasena tl. Stěny 8 mm, stupačky , prostupy potrubí dle PD, dále nesledovat**

15/2 Dodavatel provedl vyčištění vrtů HV 1 a H1, v případě vrtu H1A nebylo dosaženo dna vrtu. Objednatel zajistil kamerovou prohlídku vrtu pro zjištění stavu. O prohlídce bude proveden kamerový záznam. Následně projektant společně s hydrogeologem navrhne další postup – **projektant**

KD 16 – na kamerovém záznamu ověřeno, že vrt je průchozí , stav popsán ve zprávě. Dodavatelem panem Mgr. Blažičkem byl navržen postup vyčištění vrtu. Dále se provede čerpací ověřovací zkouška dle návrhu RNDR. Furrycha– **TRVÁ– nesplněno**

KD 24 – **splněno, čeká se na předání výsledků– TRVÁ**

16/2 Objednatel požaduje na oplocení objektů čerpacích stanic a VDJ nahradit 2 x ostnatý drát za žiletkový. Nutno prověřit stavební připravenost ŽB sloupků – **zhotovitel– TRVÁ nabídka**

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.



22/3 Zhotovitel do konce týdne zpracuje ocenění změny ZL 2 a předá TDI ke kontrole-
zhotovitel- Nesplněno, TRVÁ

KD 24 – TDI připomínkoval a žádá o opravu

KD 25 – probíhá kontrola rozpočtů

23/2 Objednatel žádá o posunutí elektro pilíře a záměnu za betonový na výtlačku HV-1 .
Zhotovitel provede, bude nutné naspojkovat kabely a chráničky – **Informace,
odsouhlaseno, vypouští se**

24/2 TDI nepožaduje provádět sjednocovací penetrační nátěr zdiva pod KZS stěn- **informace-
TRVÁ**

24/3 Proběhla kontrolní prohlídka stavby zástupcem vodoprávního úřadu MMJ Ing. Doskočilem
. V rámci kontroly byly projednány a předběžně odsouhlaseny změny stavby (přístavba
skladu) a bylo dohodnuto, že investor požádá o změnu stavby před jejím dokončením.
Projektant připraví jednoduchou PD – **investor, projektant- TRVÁ**

24/4 Zhotovitel zajistí odběry a kontrolní rozborů vody (celkové) všech vrtů pro ověření
správnosti vstupních podkladů a požadavků na technologii ÚV před objednáním
technologie dle Vyhl. 252/2004 a 422/2016Sb.. Bude předcházet dostatečné čerpání
vody z vrtů – **zhotovitel**

**KD 25 – proběhlo čerpání po dobu asi dvou dnů a následné odebrání vzorků, k dnešnímu dni
zbývá odebrat vzorek z HV-1, výsledky rozborů co nejdříve předat projektantovi
k posouzení**

24/5 Projektant upozorňuje aby prostupy pro ventilátory nebo větrací otvory nebyly v kolizi
s jakýmkoliv potrubím s vodou z důvodu zamrznutí – **informace, vypouští se**

Nové body :

25/1 Harmonogram, postup prací : práce na výtlačku a gravitaci přerušeny

VDJ – provádí se obklady VDJ – **Informace**

Předpoklad na přelomu dubna a května nástup na stavební dokončení ČS a následně
technologie a elektroinstalaci

25/2 – TDI požaduje osadit nerezové rámy pro rošty technologického kanálu – **zhotovitel**

25/3 – TDI žádá o předložení typu plastových palubek pro odsouhlasení

25/4 – Objednatel požaduje provést hromosvod a zemnění dle výkresu G.3.2.3

Příští kontrolní den s pochůzkou po stavbě v pondělí 29.4.24 v 13.00 hod

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne.
Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.

„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“

[illegible]



ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č.32 ze dne 22.7.2024

Název stavby:	„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A“		
Datum konání:	22.7.2024 v 13.00 hod		
Místo konání:	staveniště		
Zapsal:	Ing. Miroslav Bém – TDI		
Účastníci:	Viz. Prezenční listina		
Přílohy:	Č. 1 – Prezenční listina		
Obdrží:	Účastníci tohoto jednání,	Počet stran:	2

Kontrola plnění předcházejících bodů :

16/2 Objednatel požaduje na oplocení objektů čerpacích stanic a VDJ nahradit 2 x ostnatý drát za žiletkový. Nutno prověřit stavební připravenost ŽB sloupků – zhotovitel – TRVÁ nabídka KD 25 zhotovitel předložil nabídku , žádám o přesnou specifikaci navrženého typu oplocení – zhotovitel, **TRVÁ**

KD 30 – objednatel žádá o předložení typu a výrobce brány a branky, odsouhlasení výplně a typ bavoletů,

KD 31 – typ bavoletů odsouhlasen, nesouhlasíme s předloženým typem výplně, dodavatelem a výrobcem brány. Žádáme aby výrobce a dodavatel brány byla renomovaná firma, typ brány dle PD, upozorňujeme na nutnost osazení ostnatých drátů i nad bránami

KD 32– zhotovitel předložil novou specifikaci brány a nového dodavatele fi. Horman, objednatel souhlasí ,

29/2 Objednatel požaduje ponechat stávající pilíř NN na přípojce NN do armaturní komory – **informace**

KD 30 – proběhla mylná informace pilíř bude zdemontován dle PD, **TRVÁ**

30/3 Objednatel zajistí připojení internetu na úpravnu od svého poskytovatele – **objednatel Pan Marek předal kontakt na poskytovatele, zhotovitel s ním projedná vlastní připojení**

KD 32 – fi. M-soft vybuduje nové vzdušné připojení internetu, odsouhlaseno dodavatelem elektroinstalace

31/2 Zhotovitel informoval, že má technicky zajištěno zásobování vodou při odstavení věžového vodojemu

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.



Nové body :

32/1 Harmonogram, postup prací : montáž technologie a elektroinstalace úpravny, provádění vodovodních areálových rozvodů – **informace**

Předpoklad : obsyp VDJ zeminou , úprava NN pilířů u čerpacích stanic od 29.7., od 5.8. napouštění VDJ, desinfekce potrubí a spouštění technologie

32/2 Objednatel znovu urguje dokončení a spuštění technologie a úpravny vody aby mohly být následně zahájeny práce na věžovém vodojemu – **zhotovitel**

32/3 V pátek 26.8. budou vyměněny stávající vodoměry za nové a provedení napojení výtlačku č.3 na odběrné potrubí Hlávkov, Jiřín. Nutnou odstávku vodovodu zajistí objednatel–**Informace**

32/4 Zhotovitel do 29.7. vykope rýhu pro uložení NN přípojky do úpravny. Trasa byla upřesněna dodavatelem – **zhotovitel**

32/5 Zhotovitel zajistí po proplachu a desinfekci potrubí spuštění technologie a následný kompletní laboratorní rozbor kvality upravené vody – **zhotovitel**

Příští kontrolní den s pochůzkou po stavbě v pondělí 5.8.24 v 13.00 hod

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.

„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“

[illegible]



ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č.40 ze dne 11.11.2024

Název stavby:	„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A“		
Datum konání:	11.11.2024 v 13.00 hod		
Místo konání:	staveniště		
Zapsal:	Ing. Miroslav Bém – TDI		
Účastníci:	Viz. Prezenční listina		
Přílohy:	Č. 1 – Prezenční listina		
Obdrží:	Účastníci tohoto jednání,	Počet stran:	2

Kontrola plnění předcházejících bodů :

33/3 Pilíř NN pro pana Šmergla bude umístěn s otevíráním dvířek z vně oplocení- **informace, TRVÁ**

33/4 Zhotovitel doplní odvětrání VDJ II a armaturní komory dle PD

KD 34 – odvrtat ještě jeden přísávací otvor- **TRVÁ**

KD 37 – rozhodnuto zatím pozorovat případnou vlhkost a kondenzaci v objektu a pokud by stávající řešení nebylo dostačující tak bude řešeno přidáním dalšího otvoru

34/3 Objednatel žádá o uklizení prostoru armaturní komory – **zhotovitel, TRVÁ**

36/3 Objednatel odsouhlasil změnu řešení zpevnění svahů obsypů vodojemu. Namísto osetí travou se provede zpevnění rohoží, vysázení nízkopopínavých rostlin a zamulčování kůrou. Bude vypuštěn okapový chodník podél budovy na násypu, u přístavby bude zachován, zhotovitel ocení – **informace, TRVÁ**

37/2 Objednatel žádá o přípravu dokladů potřebných ke kolaudaci stavebního oddílu příjezdová komunikace do 30.10. – **zhotovitel, TRVÁ**

KD 39 – zhotovitel doplní o prohlášení o uložení ornice a ve třech vyhotovení předá na příštím KD objednateli, který následně požádá o kolaudaci komunikace, **nesplněno, TRVÁ**

38/2 Objednatel požaduje vybudovat navíc jednu vstupní branku v západní části oplocení areálu, bude provedena shodná s již navrženou brankou, dále provést propojovací chodník mezi areálovou komunikací a chodníkem na vstupu do VDJ II – **zhotovitel, TRVÁ**

39/2 Objednatel souhlasí se záměnou technologie asfaltového krytu na areálové komunikaci. Namísto penetračního povrchu by se provedl 2x asfaltobeton ve stejném složení jako Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.



příjezdová komunikace. Zhotovitel vyčíslil cenový rozdíl, který bude zapracován do závěrečného ZL – **žádáme zpracovat ZL**

Nové body :

40/1 Harmonogram, postup prací : montáž oplocení, areálová komunikace, přípojka NN pan Šmergl, – **informace**

Předpoklad: areálové komunikace, rozprostření ornice

40/2 Zhotovitel provede montáž orientačních sloupků u vodovodních armatur a okolo vsakovací a akumulční jímky

40/3 Zhotovitel připraví stavbu a technologie na provozní a komplexní zkoušky – zhotovitel

Příští kontrolní den s pochůzkou po stavbě v pondělí 25.11.24 v 13.00 hod

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne.
Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.

„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“

[illegible]

















Spolu financováno
Evropskou unií

Vyskumná nad Jihlavou, VDJ + ÚV

Terminální projekt

Projekt je realizován v rámci projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Realizace projektu

Název akce:

„ Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VDJ + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A, a obec Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava - VODOJEM + ÚPRAVNA VODY Hlávkov, zapojení vrtu HV-1

ZMĚNA	03	SCHVÁLENO:
--------------	-----------	------------

1. DSO 080.1.1. VDJ Hlávkov I – kopule/akumulace - MNP
2. DSO 080.1.3. VDJ Hlávkov I – tubus/interiér - MNP
3. DSO 100.1. Zpevněné plochy- areálová komunikace - změna
4. Opěrky pro poklop - MNP
5. DSO 150.2. Přípojka NN – p. Šmergl – část elektro - MNP
6. DSO 130.1. Vodovodní přípojka – p.Šmergl (vyvolaná investice) - MNP
7. Asfaltová plocha pro obec – VCP
8. Kamerový systém – VCP
9. Brána a branka u VDJ – VCP
10. Elektroinstalace – VCP
11. Chodník u VDJ – VCP
12. Účelová komunikace – doměřkový list
13. Doměřkový list - délky

OBJEDNATEL: Obec Vyskytná nad Jihlavou

Se sídlem: Vyskytná nad Jihlavou 67, 588 41
Zastoupení: Mgr. Hana Procházková, starostka
IČ: 00286893

ZHOTOVITEL: VHST a.s.

Se sídlem: Kouřimského 2532, Pelhřimov 393 01
Zastoupení: Ing. David Štursa, jednatel
IČ: 02464471

STRUČNÝ POPIS:

1. DSO 080.1.1. VDJ Hlávkov I – kopule/akumulace - MNP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora nebyly provedeny vnitřní stavební úpravy kopule VDJ. Po prohlídce byl interiér kopule vyhodnocen za dostačující a nestrávený. Bylo provedeno již před zahájením stavby.

2. DSO 080.1.3. VDJ Hlávkov I – tubus/interiér - MNP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora nebyl vyroben ani osazen nerezový žebřík do akumulace věžového VDJ. Zůstal osazen stávající funkční žebřík, který byl osazen nový před zahájením stavby.

3. DSO 100.1. Zpevněné plochy- areálová komunikace - změna

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora byla dohodnuta změna provedení plochy areálové komunikace, původně plánovaná plocha v provedení živičného nátěru byla změněna na provedení v asfaltové povrchy, pro lepší údržbu a udržitelnost.

4. Opěrky pro poklop - MNP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Na základě požadavku investora bylo dohodnuto neosazovat opěrky pro poklop 2 ks . Z důvodu osazení poklopu, který má zajištění již z výroby.

5. DSO 150.2. Přípojka NN – p. Šmergl – část elektro - MNP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:**

Tato změna zahrnuje neprovedené práce spojené s přípojkou NN pro p. Šmerglu , neosazuje se „střecha proti dešti 300x245“. Osazená přípojková skříň je již chráněná proti dešti.

6. DSO 130.1. Vodovodní přípojka – p.Šmergl (vyvolaná investice) - MNP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Tato změna zahrnuje neprovedené práce spojené s vodovodní přípojkou pro p. Šmerglu , neosazuje se „výtokový stojan – dodávka + montáž, z důvodu , že ji majitel nepožaduje.

7. Asfaltová plocha pro obec – VCP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Na základě požadavku investora bylo rozšířena plocha asfaltového povrchu v areálu , která nebyla doposud opravena po vybudování vodovodu ke stávajícímu věžovému VDJ.

8. Kamerový systém – VCP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Na základě požadavku investora byla osazena venkovní kamera včetně záznamového zařízení, z důvodu zajištění bezpečnosti areálu VDJ.

9. Brána a branka u VDJ – VCP**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY**

Na základě požadavku investora byla osazena branka navíc do areálu věžového vysílače O2, pro lepší obslužnost a zamezení pohybu cizích osob v areálu.

Změna specifikace brány oproti PD – změna síly nosného rámu a výplně, pohon brány.

10. Elektroinstalace – VCP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Tato změna zahrnuje provedené práce spojené s přípojkou NN pro p. Šmergla , na základě požadavku investora.

11. Chodník u VDJ – VCP

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Tato změna zahrnuje provedené práce spojené s chodníkem v areálu vodojemu. Pro lepší přístup a obslužnost vodojemu bylo vybudováno nové rameno chodníku k areálové komunikaci.

12. Účelová komunikace – doměrkový list

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Tato změna zahrnuje provedené práce spojené s účelovou komunikací. Účelová komunikace byla rozšířena o 37 m2 pro lepší přístup velké techniky a obslužnost vodojemu .

13. Délky – doměrkový list

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Změna délek výtlačných řádu, odběrného potrubí , odpadu pracích vod, odpadu z VDJ a elektroinstalačních kabelů NN v areálu.

		GZ	SOD	Rozdíl
Objekt	Dimenze a materiál	Délka (m)		
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.1 (VDJ HLÁVKOV II - vrt H-1(ČS1))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	295,47	290,50	4,97
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.2 -(VDJ HLÁVKOV - vrt H1(ČS1) – H1-A(ČS2))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	418,75	413,50	5,25
VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 - výhledový vrt	HDPE PE 100, DN 65 (d75/6,8mm), SDR 11	306,57	304,50	2,07
ODBĚRNÉ POTRUBÍ (VDJ HLÁVKOV II - BILÝ KÁMEN) - VÝHLED	HDPE PE 100, DN 125 (d125/11,4mm), SDR 11	304,44	299,00	5,44
Objekt VDJ	Dimenze a materiál	Délka (m)		
ODPAD PRACÍCH VOD	PVC d125	25,14	15,00	10,14
ODPAD Z VDJ	PP/PVC, DN250 (d250/7,3 mm) SN 8	170,42	167,00	3,42
KABELY NN V AREÁLU VDJ		137,48		137,48

K těmto rozdílům došlo z důvodu nutných úprav tras . Hlavním důvodem jsou místní podmínky a průběhy ostatních inženýrských sítí.

Dle odstavce 4) §222 zákona 134/2016 sb. o veřejných zakázkách nejde o podstatnou změnu závazku ze smlouvy.

DOPAD DO CENY 450 634,30 bez DPH

SEZNAM PŘÍLOH:

- Příloha č. 1 – Rozpočet změny
- Zápisy z KD
- Fotofokumentace
- Geodetické zaměření - porovnání

Změna nebude mít dopad do celkového konečného termínu dokončení dle řídicího harmonogramu akce.

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

03

VYJÁDRĚNÍ ZHOTOVITELE:

Datum:	Jméno: <i>PAVEL ČERNÝK</i>	Podpis: <i>[Signature]</i> VHST S.R.O. Kouřimského 2592, 393 01 Pelhřimov IČO: 024 64 471, DIČ: CZ 024 64 471
--------	----------------------------	--

VYJÁDRĚNÍ AD PROJEKTANTA: PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM

Datum:	Jméno: <i>[Signature]</i>	Podpis: Ing. Vladimír Klíčka Bořšov 57, 588 05 Dušejov Provoz: U Koželuhů 4853/4 586 01 Jihlava IČ: 62796836, DIČ: CZ6712261237
--------	---------------------------	---

SOUHLAS INVESTORA: PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM

Datum:	Jméno:	Podpis: <i>[Signature]</i>
--------	--------	----------------------------

KONTROLA TDI: ZMĚNU SCHVALUJI
Po důkladném projednání změnového listu na kontrolních dnech TDI schvaluje tento ZL

Datum:	Jméno: <i>MIROSLAV BÉM</i>	Podpis: <i>[Signature]</i> ING. MIROSLAV BÉM PROJEKCE A STAVEBNĚ INŽENÝRSKÁ ČINNOST ENERGETICKÝ SPECIALISTA Za Trávníčkem 10, 588 05 DUŠEJOVICE IČ: 47449357, DIČ: CZ6701272413 TEL: 602 723 911 E-MAIL: BEM.MIROSLAV1636@GMAIL.COM
--------	----------------------------	--



REKAPITULACE ZL 03

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**

Méněpráce

1.	Kopule/akumulace	-226 207,60
2.	Tubus/interiér	-56 250,00
3.	Zpevněné polochy - areálové komunikace (penetrace)	-175 885,40
4.	ČS 1,2,3	-1 200,00
5.	Přípojka NN p. Šmergl	-1 863,00
6.	Vodovodní přípojka p. Šmergl	-23 125,00

celkem -484 531,00

Vícepráce

1.	Zpevněné polochy - areálové komunikace (asfalty)	396 000,00
2.	Asfaltová plocha pro obec	28 071,12
3.	Kamerový systém	103 983,00
4.	Brána a branka	56 125,00
5.	Elektro	11 163,40
7.	Chodník	23 354,40
8.	Doměrkový - účelová komunikace	56 058,48
9.	Doměrkový list - délek	
DSO 030.1.	Výtlačný řád č.1	18 786,20 5,0m
DSO 040.1.	Výtlačný řád č.2	18 886,00 5,0m
DSO 030.1.	Výtlačný řád č.5	7 651,80 2,0m
DSO 040.1.	Odběrné potrubí (VDJ Hlávkov - Bílý Kámen)	20 448,40 5,0m
DSO 050.1.	Objekt VDJ-odpad z VDJ	17 087,70 3,4m
DSO 060.1.	Objekt VDJ-odpad pracích vod	21 634,00 10,1m
DSO 120.1.	Areál VDJ - elektro stav. Část	114 953,80
DSO 120.2.	Rozvod elektroinstalace	40 962,00

celkem 935 165,30

Rozdíl celkem 450 634,30

Název stavby:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + UV HLÁVKOV, Doba výstavby: - Objednatel: OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41											
Druh stavby:	ZAPOJENÍ VRTÚ H1, H1-A 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	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Hmotnost (t)	Celkem	Genová soustava
1	622904121R00	Uprava povrchů vnější	m2	70,00	150,00	0,00	62 900,00	62 900,00	0,00	0,00	0,27	RTS I / 2021
Poznámka: VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR												
Ruční přebroušení korodovaných míst, plynulý přechod mezi funkčním NS (natérovým systémem) a čistěnou plochou. Práce v uzavřeném prostoru s ochrannými pomůckami, práce z pomocného lešení, práce v respirátoru, příp. s dýchacím přístrojem. Elektrická vrtačka, OC kartáč, smírkový papír. V položce jsou zakalkulovány i náklady na dodání všech hmot.												
2	622471319R00	Náter nebo nátěr stěn vnějších, složitost 5 - VDJ Hlávkov I - KOPULE INTERIÉR	m2	209,60	200,00	0,00	41 920,00	41 920,00	0,00	0,00	0,21	RTS I / 2021
Poznámka: VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR												
Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní												
Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.												
- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)												
- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)												
Zkouška tloušťky nátěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.												
- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 80 % výměry												
=235+27=262m2 * 0,80=209,60 m2												
- práce, bez náterové hmoty												
3	622471321RW3	Náter nebo nátěr stěn vnějších, složitost 7 - VDJ Hlávkov I - KOPULE INTERIÉR	m2	52,40	200,00	0,00	10 480,00	10 480,00	0,00	0,00	0,05	RTS I / 2021
Poznámka: VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR												
Položka obsahuje 1x penetraci podkladu a 3x nátěr. = 1 x základ, 2 x vrchní												
Položka nátěru platí pro jakoukoliv barvu v provedení a spotřebě hmot podle předpisu výrobce.												
- 1 x základní nátěr (spotřeba 0,45 kg/m2/1 nátěr)												
- 2 x vnější nátěr (1. nátěr štětkou, 2. nátěr štětkou nebo válečkem), (spotřeba 0,65 kg/m2/na 2 nátěry)												
Zkouška tloušťky nátěru, cca 5 míst. Požadovaná tloušťka materiálu - viz.: dokumentace.												
- složitost 5 - natírání konstrukcí - cca 20 % výměry												
=235+27=262m2 * 0,20=52,40 m2												
- bez náterové hmoty												
4	783900050RAB	Nátěr	m2	262,00	25,00	554,41	5 995,59	6 550,00	0,00	0,00	0,02	RTS I / 2021
Poznámka: VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR												
odmaštění konstrukcí a výrobků												
odmaštění konstrukcí a výrobků, 252 m2, viz. TZ DSO 080.1, včetně dodávky odmašťovačů.												
5	21671050VD	Ostatní materiál	kg	7,00	488,00	104 757,60	0,00	104 757,60	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2021
Penetrační přípravek polyuretanový speciální												

Poznámka: VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR

Speciální jednosložkový polyuretanový stabilizační penetrační přípravek na ocelové povrchy se zbytkovou rzi a zůstatky starých barev, které nelze z podkladu odstranit. Použití pro impregnaci podkladu pro mechanickém ošetření.

Vhodný jako sjezdovací penetrační nátěr s dobrou přilnavostí na nerez, pozinkovaný povrch i žárové pozinkovaný a hliníkový podklad. Zhotovitel doloží obchodní název a složení investorem k odsouhlasení pro zajištění vhodnosti náterové hmoty a požadované životnosti ošetřeného povrchu.

Spotřeba 0,10 kg/m²/1x nátěr, tj. 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 MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

6 21671051VD Barva anikoroziální základní na OC konstrukce VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR

Základní anikoroziční 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. syntetické barvy. Pro svůj významný barvěrový účinek vyfvrzeného filmu je barva v méně náročných podmínkách vhodná i samostatně pro konečnou expozici pod vodou, určená rovněž pro styk s pitnou vodou, atest, výluhová zkouška.

Poznámka: VDJ HLÁVKOV I - KOPULE INTERIÉR

Speciální jednosložková silikon akrylátová barva s určením pro konečnou úpravu ocelových, litinových povrchů, dále na beton, cementových kompozitů a dřeva vystavených agresivním vlivům povětrnosti, trvalé vlhkosti i

určená rovněž pro styk s pitnou vodou, atest, výluhová zkouška.

určená rovněž pro styk s pitnou vodou, atest, výluhová zkouška.

Dokumentace A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA B.3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

01VRN VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

01VRN Průzkumy, geodetické a projektové práce

011002VRN Průzkumy

Poznámka: Zjištění a dokumentování stavu NS v kopuli, doplnění plochy nutné k očištění od koroze pro objednávkou a nákup sanačního přípravku a barev

Dokumentace A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA B.3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

03VRN Zařízení staveniště

Poznámka: Zřízení lehkého řešení pro nátěr konstrukce příp. podpěr pro žebřík.

Dokumentace A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA B.3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

10 033002VRN Připojení na energie a jejich spotřeba

Poznámka: Zřízení místa připojení pro odběr NN. Spotřeba NN.

Dokumentace A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA B.3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

06VRN Územní vlivy

11 063002VRN Méně dostupné území

Poznámka: Výnos potřebného materiálu na staveniště. H = cca 35 m. Výnos náterových hmot a ostatních hmot na staveniště, snos materiálu ze staveniště.

Dokumentace A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA B.3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

12 064002VRN Škodlivé prostředí

Poznámka: Příplatek za škodlivé prostředí.

2 pracovníci, 8 dnů, 8 hod. a příplatek Kč/hod za škodlivé prostředí.

=2*8

K dispozici ochranné pomůcky a 2 ks lehký dýchací kyslíkový přístroj.

Dokumentace A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA B.3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

Celkem: 226 207,60

DSO 080.1.3. VDJ HLÁVKOV I - TUBUS / INTERIÉR

29 91100095VD Nerezový žebřík do akumulace věžového VDJ - dodávka

Poznámka: Žebřík z nerezové oceli, včetně ochranných obrudí, H = cca 4,50 m, montáž ke stávajícím návrkům

- nerezové šrouby, podložky a matky

- provedení pevné, neodnímatelné

- zaměření na místě, dílenský výkres, výroba, montáž na staveništi pro možnost výnosu do akumulace

- přesná výška pro hladinu vody nezjištěna, doplněno bude po vypuštění VDJ

- ztísněné prostředí pro dopravu a montáž

Dokumentace A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA B.3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.8 VDJ HLÁVKOV I - STAVEBNÍ ÚPRAVY D.16 SPOLEČNÁ ČÁST

56 250,00

DSO 100.1. ZPEVNĚNÉ PLOCHY - AREÁLOVÁ KOMUNIKACE

157 Kryty stěrkových a živitných pozemních komunikací a zpevněných ploch

151 694,47

12 180,53

163 875,00

18,92

13	573312511R00	Profil podkladu z kaménka 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 PRÍLOHA ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.10 ZPEVNĚNÉ PLOCHY D.16 SPOLEČNÁ ČASŤ											
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 PRÍLOHA ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.10 ZPEVNĚNÉ PLOCHY D.16 SPOLEČNÁ ČASŤ											
15	573431113R00	Náster živčný s posypem, emulze silniční, 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: Náster živčný s posypem, emulze silniční, f = 8 - 16 mm - zahutnění											
Dokumentace A PRÍLOHA ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.16 ZPEVNĚNÉ PLOCHY D.16 SPOLEČNÁ ČASŤ											
16	573511114R00	Náster živčný 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: Náster živčný, emulze silniční, 1,20 kg/m2, s posypem, f = 4 - 8 mm - zaježdění, příp. násl. zamezení.											
Dokumentace A PRÍLOHA ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.16 ZPEVNĚNÉ PLOCHY D.16 SPOLEČNÁ ČASŤ											
59		Krytí pozemních komunikací, kámit a ploch dlažebních (předlažby)				889,64	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]											
Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných ploch											
91		Ostatní materiál				9 300,00	0,00	9 300,00		2,20	
Krajník silniční CBS - K 50x25x8 cm											
21	59218562		kus	100,00	93,00	9 300,00	0,00	9 300,00	0,02	2,20	RTS I / 2021
Dokumentace A PRÍLOHA ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.10 ZPEVNĚNÉ PLOCHY D.16 SPOLEČNÁ ČASŤ											
						175 885,40					

Opěrký pro poklop

163	900 KI 900200VD	Atypický výrobek plast. PE/PPR - opěrka pro poklop		0,00	1 875,00		0,00				
39	768000010VD	Montáž atypických plastových/ OC konstrukcí do 20 kg	ks	2,00	600,00			1 200,00			
						1 200,00					

DSO 150.2. PŘÍPOJKA NN - p. ŠMERGL - ČÁST ELEKTRO

2		Sřetka proti dešti 300x245	ks	1,00	1 863,00			1 863,00			
---	--	----------------------------	----	------	----------	--	--	----------	--	--	--

DSO 130.1. VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - p. ŠMERGL (vyvolaná investice)

39	900 KI 000390VD	Výtokový stojan - dodávka + montáž (D+M)	soubor	1	23 125,00			23 125,00			
----	-----------------	--	--------	---	-----------	--	--	-----------	--	--	--

Celkem

461 406,00

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	m.	Ceník	soustava /
Změna zpevněných ploch(penetrace) za asfaltové povrchy									
15	572121	OA0	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	m2	375,00000	36,00	13 500,00	0,00	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									
16	572214	OA0	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	375,00000	24,00	9 000,00	0,00	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									
17	574A34OA0		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	375,00000	408,00	153 000,00	0,00	RTS 21/ II
- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.									
18	574E66OA0		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	375,00000	588,00	220 500,00	0,00	RTS 21/ II
- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod.									

396 000,00

Plocha pro obec

18 574E66OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16*, 16S TL 70MM	M2	47,74000	588,00	28 071,12	0,00	RTS 21/ II
--------------	---	----	----------	--------	-----------	------	------------

30x3,5

28 071,12

Kamerový systém

Souhrnné položky nabídky	MJ	Počet	Cena/MJ	Cena celkem
Záznamové zařízení	kpl	1	32 660,00 Kč	32 660,00 Kč
Kamera venkovní	ks	2	10 925,00 Kč	21 850,00 Kč
Stožár pozinkovaný	ks	2	9 062,00 Kč	18 124,00 Kč
Konzolena sloupová	ks	2	2 599,00 Kč	5 198,00 Kč
Montáž a instalace (kabeláž a dobný spojovací materiál)	kpl	1	21 666,00 Kč	21 666,00 Kč
Doprava	kpl	1	4 485,00 Kč	4 485,00 Kč

Celková cena bez DPH

103 983 Kč

Brána + branka

Změna specifikace brány oproti PD- změna síly nosného rámu a výplně, pohon brány

1	40 000,00	40 000,00
---	-----------	-----------

Vstupní branka, atypický zámečnický výrobek

1	16 125,00	16 125,00	0,00	RTS 21/ II
---	-----------	-----------	------	------------

56 125,00

Elektro

Přípojka Šmergl

CYKY 5x10	m	5	213,60	1 068,00
Svorkovnice 7 zelená	ks	1	69,60	69,60
Trubka kopoflex 63 09063/LD	m	5	57,60	288,00
HR. FEZN 10	m	5	90,00	450,00
HR.Svorka SR03	ks	3	117,60	352,80
Dutinka CU 10	ks	5	50,40	252,00
Smřšťovací spojka 10-35mm	ks	1	1 050,00	1 050,00
Rozvodnice PER 1 v pilíři	ks	1	7 633,00	7 633,00

11 163,40

Chodník 1,6m*6m

451571221R	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl. do 10 cm	m2	9,60	132,00	1 267,20	0,00	RTS 21/ II
564231111R	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	9,60	110,00	1 056,00	0,00	RTS 21/ II
564761111R	Podklad z kameniva drčeného vel. 32-63 mm, tl. 20 cm	m2	9,60	264,00	2 534,40	0,00	RTS 21/ II
564831111R	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	9,60	132,00	1 267,20	0,00	RTS 21/ II
596215040R	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	9,60	396,00	3 801,60	0,00	RTS 21/ II
596291113R	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	2,00	132,00	264,00	0,00	RTS 21/ II
918101111R	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	0,54	3 200,00	1 728,00	0,00	RTS 21/ II
916531111R	Osazení záhon obrubníků do lože z C12/15 bez opěry	m	12,00	490,00	5 880,00	0,00	RTS 21/ II
59245030	Dlažba zámková 20x16, 5x8 cm přírodní	m2	10,00	450,00	4 500,00	0,00	RTS 21/ II
592173328	Obrubník zahradní ABO 9-20 1000/50/200 mm šedý	kus	12,00	86,00	1 056,00	0,00	RTS 21/ II

23 354,40

Plocha účelové komunikace 859,29 m2 (původní 821,31 m2)

Rozdíl 37,98 m2

13 56333	OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM	m2	37,98000	210,00	7 975,80	0,00	RTS 21/ II
14 56333	OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM	m2	37,98000	210,00	7 975,80	0,00	RTS 21/ II
15 572121	OA0	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	m2	37,98000	36,00	1 367,28	0,00	RTS 21/ II
16 572214	OA0	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	37,98000	24,00	911,52	0,00	RTS 21/ II
17 574A34OA0		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	37,98000	408,00	15 495,84	0,00	RTS 21/ II
18 574E66OA0		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	37,98000	588,00	22 332,24	0,00	RTS 21/ II

56 058,48

OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA
VDJ + ÚV HLÁVKOV
ZAPOJENÍ VRTU HV-1

		GZ	SOD	Rozdíl
Objekt	Dimenze a materiál	Délka (m)		
VYTLAČNÝ ŘAD Č.1 (VDJ HLÁVKOV II - vrt H-1(ČS1))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	295,47	290,50	4,97
VYTLAČNÝ ŘAD Č.2 -(VDJ HLÁVKOV - vrt H1(ČS1) – H1-A(ČS2))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	418,75	413,50	5,25
VYTLAČNÝ ŘAD Č.5 - výhledový vrt	HDPE PE 100, DN 65 (d75/6,8mm), SDR 11	306,57	304,50	2,07
ODSÉRNÉ POTRUBÍ (VDJ HLÁVKOV II - BÍLÝ KÁMER) - VÝHLED	HDPE PE 100, DN 125 (d125/11,4mm), SDR 11	304,44	299,00	5,44
Objekt VDJ	Dimenze a materiál	Délka (m)		
ODPAD PRACÍCH VOD	PVC d125	25,14	15,00	10,14
ODPAD Z VDJ	PP/PVC, DN250 (d250/7,3 mm) SN 8	170,42	167,00	3,42
KABELE NN V AREÁLU VDI		137,48		137,48

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

Název stavby:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOSJENÍ VRTŮ H1, H1-A										
Druh stavby:	DSO 030 1 VYTĚLAČNÝ RAD 1 (ČS1 - VDU+ÚV HLÁVKOV)										
Lokalita:	k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA										
JKSO:	Doměřkovský list - ZL 03										
Objednatel:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41										
Projektant:	Ing. Vladimír Klíčka, Boršov 57, 588 05										
Zhotovitel:	výběrové řízení										
Zpracoval:	Ing. Vladimír Klíčka, Bc. Marek PETSCHEK										
Doba výstavby:	-										
Začátek výstavby:	-										
Konec výstavby:	-										
Zpracováno dne:	04.06.2021										
MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Hmotnost (t)	Celkem	Nová soustava	RTS I / 2021	
m	1,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
m	1,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
h	112,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
iden	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
m2	670,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
m3	93,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
m3	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
m3	5,96	580,00	0,00	0,00	5 658,30	0,00	0,00	3 337,60	0,00	0,00	0,00
m3	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
m3	3,97	580,00	0,00	0,00	2 223,20	0,00	0,00	2 223,20	0,00	0,00	0,00

11	132301219R00	Příplatek za lepiš: - hloubení rýh 200cm v hor.4 Pozníámka: Výpočet - výměra, rozměr: 234,26 [m3] * 0,25 [kg] => převzaté d. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3, STROJNĚ) * 50% z výkopku	m3	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I/2021
12	13240121R00	Hloubení rýh v hor.5, STROJNĚ Pozníámka: Položka obsahuje hloubení jámy, neložení výkopku na dopravní prostředek pro vislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území). Výpočet - výměra, rozměr: 5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]	m3	0,00	900,00	0,00	72,00	0,00	0,00	0,00	RTS I/2021
13	13250121R00	Hloubení rýh v hor.6, STROJNĚ Pozníámka: Rezerva pro výskyt hornin třídy VI. Stanoveno odhadem. Výpočet - výměra, rozměr: 100,25*1,10 => délka výkopku pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] * rezerva 10%	m3	0,02	1 500,00	0,00	25,50	0,00	0,00	0,00	RTS I/2021
14	13850120R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 Pozníámka: Rezerva pro případné uložení drenážního potrubí DN 80. Výpočet - výměra, rozměr:	m3	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I/2021
15	15110110R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2 m Pozníámka: Výpočet - výměra, rozměr: 287,5*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho	m2	1,70	4,00	0,58	9,62	10,20	0,00	0,00	RTS I/2021
16	15110111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m Pozníámka: Výpočet - výměra, rozměr: 287,5*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho	m2	1,70	2,08	0,00	3,40	0,00	0,00	0,00	RTS I/2021
17	16110110R00	Vislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m Pozníámka: bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek 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 vislého přemístění)	m3	0,30	120,00	0,00	2 004,08	2 004,08	0,00	0,00	RTS I/2021
18	16110115R00	Vislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m Pozníámka: bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN Výpočet - výměra, rozměr: (5+1+2,15)/0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoveno z tabulky pro určení podílu vislého přemístění)	m3	0,00	220,00	0,00	0,88	0,88	0,00	0,00	RTS I/2021
19	16270110R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Pozníámka: Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použita na dorovnání nezpevněných ploch, zbylé množství bude odvezeno na skládku. Výpočet - výměra, rozměr: (351,38+234,26) => celkový výkop hor. tř. I-IV. [m3] -423,42 => - zásyp [m3]	m3	2,75	260,00	0,00	715,00	715,00	0,00	0,00	RTS I/2021
20	16270115R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km Pozníámka: 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty. Výpočet - výměra, rozměr: 162,22*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]	m3	16,54	3,00	0,00	49,62	49,62	0,00	0,00	RTS I/2021
21	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m Pozníámka: 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 výkopů tř. V. až VII. [m3]	m3	0,15	260,00	0,00	38,48	38,48	0,00	0,00	RTS I/2021
22	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km Pozníámka: 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]	m3	52,50	3,00	0,00	157,50	157,50	0,00	0,00	RTS I/2021

23	162101102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhleného výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku)	m3	7,19	50,00	0,00	369,50	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 423,42 => kubatura horniny tř. I - IV, potřebná pro zásyp [m3]										
24	162301102R03	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 1000 m - odvoz na mezdeponii	m3	7,19	90,00	0,00	647,10	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Poloha obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezdeponii, složení výkopku a zpáteční cestu										
Výpočet - výměra, rozměr: 423,42 => kubatura horniny tř. I - IV, potřebná pro zásyp [m3]										
25	175101101R00	Konstrukce ze zemin	m3	1,97	750,00	0,00	3 994,00	3 994,00	0,00	1,93
Poznámka: Osyp potrubí bez přehození sypaniny										
Výpočet - výměra, rozměr: 0,41*287,50 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsahu [m2] * délka úseku / stoky [m]										
- (3,14*0,0315^2*287,50) => odečet kubatury vypláčené potrubím [m3]										
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šacht se ztuhlutím	m3	7,19	330,00	0,00	2 516,50	2 516,50	0,27	1,93
Poznámka: z jakékoliv horniny (tř. I - IV) s uložením výkopku po vrstvách, zemina použita na staveništi k zásypům:										
Výpočet - výměra, rozměr: 1,37*287,50*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsahu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra ztuhlutí										
27	181300012RAA	Povrchové úpravy terénu	m2	0,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Rozproštění ornice v rovině hloubka 20 cm										
Výpočet - výměra, rozměr: 287,50*1,55 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]										
28	199000002R00	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení dlin	m3	2,75	100,00	0,00	288,00	288,00	0,00	0,00
Poznámka: 1 m3 => cca 2 t										
29	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	0,13	100,00	0,00	13,00	13,00	0,00	0,00
Poznámka: 1 m3 => cca 2 t										
30	215901101R00	Úprava podloží a základové sply	m2	6,37	15,00	0,00	80,55	80,55	0,00	0,00
Poznámka: Ztuhlutí podloží z normin nesoudržných do 92% PS										
Výpočet - výměra, rozměr: 287,50*1,05*1,05 => délka trasy pod potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva										
31	212610010RAB	Tratvový z PVC drenážních flexibilních trubek	m	0,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00
Poznámka: Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze šléřkopisku (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obsah stěrkem (f = 32 - 64 mm). D+M										
Rezerva pro případ odvodnění.										
32	421373121R00	Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/s										
Celkový počet desek, převzatý z pol. kódu 59341745										
33	421373121R00	Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/s	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.										
45	451673111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svrhu)	m3	0,83	1 320,00	574,51	521,09	1 095,60	1,89	1,57
Poznámka: Lože pod potrubí ze šléřkopisku f = 0,4 mm										
Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. prosivky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky prosivky. D+M										
Výpočet - výměra, rozměr: 287,50*1,05*0,15*1,10 => délka trasy stoky / úseku [m] * planimetrie podsypu [m2] + 10% rezerva										
m3 prosivky = cca 2,34 T										
733	733175129R00	Rozvod potrubí	kus	0,00	444,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Montáž tvarovek plast polý.svař. dva spoje d 90 mm										
Polozka oceňuje montáž všech jednoosých plastových (PE) tvarovek daného průměru, elektrosvařováním. Měrnou jednotkou se rozumí 1 kus tvarovky.										
Počet určen z celkové součty příslušných tvarovek.										
767		Konstrukce doplňkové stavební (zámačnické)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

53	891213321R00	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub DN 50	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Položka je určena pro montáž ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových a venkovních řadech.										
54	891186331R00	Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250	kus	0,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Montáž soupr. zemní teleskop. k šoupátku ve výkopu DN 50-250										
55	89421112R00	Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zákrutových pulených desek, tloušťkou do 1,4 t.										
56	891319111R00	Montáž navrtávacích pásů DN 150	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Položka je určena pro montáž navrtávacích pásů dané svělosti.										
H22	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, lože, podsypy, obsypy	t	6,37	0,00	1 274,00	1 274,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Komunikace pozemní a letišť										
M21	210292021R00	Elektromotory	m	4,97	0,00	49,70	49,70	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Uložení vyhledávacího vodiče CY 6 mm ² k řadu. Montáž bez materiálu.										
L = 287,50 [m] (viz. položka 34141303 - Vodič signalační CY 6,0 mm ²)										
M23	230132027R00	Montáž potrubí	kus	0,00	150,00	292,92	757,09	1 050,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50										
Položka zahrnuje montáž lemových nákrutů a otcových přírub v přírubovém spoji ve výkopu.										
Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek										
60	230133005R00	Nasunutí potrubní sekce do chlápníky DN 150	m	0,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Nasunutí potrubní sekce do chlápníky DN 150										
Výpočet - výměra, rozměr:										
12,0 => celková délka chlápníky [m]										
61	230194005R00	Ušetření chlápníky manžetou DN 150	kus	0,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Ušetření chlápníky manžetou DN 150										
62	230191017R00	Uložení chlápníky ve výkopu PE 110x6,3mm	m	0,00	140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Uložení chlápníky ve výkopu PE 110x6,3mm										
Výpočet - výměra, rozměr:										
1,50 => délka chlápníky pod opěrnou zdkou z palisády [m]										
63	230133003R00	Nasunutí potrubní sekce do chlápníky DN 100	m	1,50	700,00	292,92	757,09	1 050,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Nasunutí potrubní sekce do chlápníky DN 100										
Výpočet - výměra, rozměr:										
1,50 => délka chlápníky pod opěrnou zdkou z palisády [m]										
64	230194003R00	Ušetření chlápníky manžetou DN 100	kus	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Ušetření chlápníky manžetou DN 100										
Výpočet - výměra, rozměr:										
1,50 => délka chlápníky pod opěrnou zdkou z palisády [m]										
65	58341001A	Prostávka - hranační díl Z 1,0 - 4 t 6	t	4,69	313,00	2 411,98	0,00	1 467,97	1,00	RTS I / 2021
Poznámka: Prostávka pro obsyp vodovodního potrubí z PE, T = 0 - 4 mm. Dodávka materiálu.										
Výpočet - výměra, rozměr:										
116,98 [m ³] => viz. hodnota (výměra) pol. obsypu [m ³] * 2,34 [m ³ /t] + ztrátě 1%										
66	28613470A	Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075	m	5,20	150,00	780,00	0,00	780,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 63x5,8 mm, RCn, PAS 1075										
Dodávka materiálu bez montáže.										
celková délka: (287,5+3,00) [m] + ztrátě 5%										
67	34141303	Vodič signalační CY 6,0 mm ²	m	4,97	33,00	164,01	0,00	164,01	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Vodič signalační CY 6,0 mm ²										
Výpočet:										
(287,5+3,00) [m] => délka potrubí, 5% ztrátě										
68	34572301	Pásky stahovací SP 100 x 2,5	100 ks	0,00	86,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Stahovací pásky k uchycení výřezovacího vodiče CY 6 mm ² (D+M)										
1 ks á 1,0 m										
69	81000001VD	T DN 50/50, T kus přírubový, č. 8510	ks	0,00	3 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: T DN 50/50, T kus přírubový, č. 8510										
70	81000004VD	FFR DN 80/50, č. 8550	ks	0,00	2 356,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: FFR DN 80/50, č. 8550										

Poznámka: K uzavření konců chráničky slouží manžety na chráničky. Manžety brání vnikání spodní vody a různých živočišných 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 uhlovodíkové a jiné trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Manžety jsou odlévány do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoli spojů, což zvyšuje těsnost po správné instalaci.									
98	83500015VD	Pas navrt. pro PE a PVC potrubí, d 160-1"	ks	0,00	1 489,00	0,00	0,00	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.									
99	83500067VD	Foklop šoupátkový domovní, 1650	ks	0,00	884,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Lítanový poklop pro detekci poruchy v chráničce.									
100	286134723	Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 110x6,6 mm	m	0,00	306,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 110x6,6 mm, dodávka materiálu.									
Výpočet - výměra, rozměr:									
1,50 => délka chráničky pod opěrnou zídou z pásů [m]									
101	27344387	Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm	kus	0,00	525,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm									
				Celkem:		18 786,20			

Poznámka: Předměrné 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 H1, H1-A	Doba výstavby:	-	Objednatel:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41							
Druh stavby:	DSO 040.1. VÝTLAČNÝ RAD č.2 (ČS2 - VDJ+ÚV HLÁVKOV)	Začátek výstavby:	-	Projektant:	Ing.Vladimír Klíčka, Bořšov 57, 588 05							
Okolita:	k.ú. Hlávkov, okr. JIHLAVA	Konec výstavby:	-	Zhotovitel:	výběrové řízení							
IKSO:	8271111	Zpracováno dne:	04.06.2021	Zpracoval:	Ing. Vladimír KLÍČKA, Bc. Marek PETSCHEŇKA							
Č	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Hmotnost (t)	Celkem	Cenová soustava
11	110000002RA0	Přípravné a přídržné práce										
		Dokladné zajištění kabelů ve výkopu (křížením)	m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Poznámka: Dodané zajištění kabelů ve výkopu vzniklé křížením, např. podepřením										
		Výpočet - výměra, rozměr:										
		5*1,40*0,50 => počet křížení [ks] * prům. sílka rýhy [m] - 50% z toho										
		5*1,40*0,50 => počet křížení [ks] * prům. sílka rýhy [m] - 50% z toho										
2	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížením)	m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (přip. souběhy), např.: podepřením										
		Výpočet - výměra, rozměr:										
		1*1,40*0,5 => počet křížení [ks] * prům. sílka rýhy [m] - 50% z toho										
		1*1,40*0,5 => počet křížení [ks] * prům. sílka rýhy [m] - 50% z toho										
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	lt	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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										
4	115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.										
		Výpočet:										
		předpoklad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem										
12	121101101R00	Odkopávky a prokopávky	m3	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Sejmutí omíčky, příp. hrubavky s přemístěním do 50 m										
		Výpočet - výměra, rozměr:										
		437,0*1,40*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. síle rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva										
		437,0*1,40*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. síle rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva										
		437,0*1,40*0,20*1,05 => délka úseku nezpevněné plochy [m] * prům. síle rýhy [m] * tl. vrstvy [m] + 5% rezerva										
5	120001101R00	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti vedení	m3	0,00	780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.										
		Výpočet:										
13	132201213R00	Hlubené výkopky	m3	6,01	560,00	0,00	5 743,95	5 743,95	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Plocha obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).										
		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										
		437,0*1,75*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva										
		437,0*1,75*0,6*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (III. tř. horniny) + 5% rezerva										
3	132201219R00	Příplatek za lepkovst. - hloubení rýh 200cm v hor. 3	m3	3,00	20,00	0,00	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepkovst. 50% celkového objemu výkopu. Do měřných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které upl v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje.										
		Výpočet - výměra, rozměr:										
		481,79 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh do 200 cm hor.3 do 10 000m3.STROJNĚ) * 50% z výkopku										
		481,79 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh do 200 cm hor.3 do 10 000m3.STROJNĚ) * 50% z výkopku										
		481,79 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh do 200 cm hor.3 do 10 000m3.STROJNĚ) * 50% z výkopku										
9	132201213R00	Hloubení rýh č. do 200 cm hor.3 do 10000 m3.STROJNĚ	m3	4,01	560,00	0,00	2 245,60	2 245,60	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Plocha obsahuje hloubení rýh, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).										
		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										
		437,0*1,75*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerva										
		437,0*1,75*0,4*1,05 => délka trasy stoky / úseku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (III. tř. horniny) + 5% rezerva										
10	132301219R00	Příplatek za lepkovst. - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
		Poznámka: Příplatek za lepkovst. 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										
		437,0 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3.STROJNĚ) * 25% z výkopku										
		437,0 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213R00 (Hloubení rýh v hor.4 do 10 000m3.STROJNĚ) * 25% z výkopku										

11	132401211R00	Houbení rýh v hor.5, STROJNE	m3	0,06	900,00	0,00	54,00	54,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Položka obsahuje houbení jámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svislé, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území) viz. TABULKA TEŽITELNOSTI HORNIN											
Výpočet - výměra, rozměr: 5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]											
12	132501211R00	Houbení rýh v hor.5, STROJNE	m3	0,01	1 500,00	0,00	18,75	18,75	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Rezerva pro výskyt hornin tř. VI. Stanoveno odhadem.											
Výpočet - výměra, rozměr: 5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. VI. Stanoveno odhadem.											
13	138501201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	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%											
14	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	1,90	4,00	0,65	10,75	11,40	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Výměra, rozměr: 437,0*1,75*2*10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho											
15	151101101R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	1,90	2,00	0,00	3,80	3,80	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Výměra, rozměr: 437,0*1,75*2*10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho											
Výpočet - výměra, rozměr: 437,0*1,75*2*10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho											
16	162701101R00	Přemístění výkopku	m3	0,30	120,00	0,00	1 870,55	1 870,55	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m											
Poznámka: bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek											
Poznámka: houbení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %											
viz. TABULKA TEŽITELNOSTI 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)											
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 5-7 do 2,5 m	m3	0,00	220,00	0,00	0,66	0,66	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek											
Poznámka: houbení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 %											
viz. TABULKA TEŽITELNOSTI 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)											
18	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10 000 m	m3	2,92	280,00	0,00	759,20	759,20	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez razimulí, zpáteční cesta vozidla											
Poznámka: Část výkopku hornin tř. I-IV. může být použita na dorovnání nezapravených ploch, zbylé množství bude odvezeno na skládku											
Výpočet - výměra, rozměr: (481,79+321,20) => celkový výkop hor. tř. I-IV. [m3]											
-568,43 => - zásyp [m3]											
19	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	17,58	3,00	0,00	52,74	52,74	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.											
Poznámka: Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.											
Výpočet - výměra, rozměr: 234,56*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]											
20	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 10 000 m	m3	0,10	280,00	0,00	26,00	26,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez razimulí, zpáteční cesta vozidla											
Poznámka: Předpoklad uložení - skládka Malý Beranov											
Výpočet - výměra, rozměr: 5+1+2,75 => součet výkopů tř. V až VII. [m3]											
21	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 5-7 za další 1 km	m3	0,65	3,00	0,00	1,95	1,95	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.											
Poznámka: Předpoklad uložení skládka Malý Beranov.											
Výpočet - výměra, rozměr: 8,75*6 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]											
22	161701102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhlištěného výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku)	m3	7,10	50,00	0,00	355,00	355,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Naložení a složení výkopku tř. I. až 4. z mezidoporie pro zásyp rýhy.											
Výpočet - výměra, rozměr: 568,43 => kubatura horniny tř. I - IV. potřebná pro zásyp [m3]											

[illegible]

172 ks

[illegible]

70	34572301	Pasty stahovací SP 100 x 2,5	100 ks	0,00	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Stahovací pásy k uchycení vytýčovacího vodiče CY 6 mm2. (D+M) 1 ks á 1,0 m											
71	81000001VD	T DN 50/50, T kus přírubový, č. 8510	ks	0,00	3 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
72	81100004VD	FFR DN 80/50, č. 8550	ks	0,00	2 356,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
73	81300021VD	FF kus, Dvouprůrubový kus, DN 80, L=200mm, č. 8500	ks	0,00	2 298,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
74	81300003VD	FE kus, Dvouprůrubový kus, DN 50, L=200mm, č. 8500	ks	0,00	2 241,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	RTS I / 2021
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
75	81400002VD	N, koleno, přír. s patkou, dlouhé DN 80	ks	0,00	3 738,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
76	81400001VD	N, koleno, přír. s patkou, krátké DN 50	ks	0,00	4 180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
77	900 KI 000120VD	Prostupové řezné těsnění (typ č. 475)	soubor	0,00	3 438,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2021
Poznámka: Dodávka + montáž prostupových řezných těsnění. 2x D160/663, 1x D175/680											
78	753-911-613VD	Elektrospojka d 90, SDR 11	ks	0,00	291,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: elektrospojky pro montáž hrozevek											
79	753-911-613VD	Elektrospojka d 90, SDR 11	ks	0,00	291,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase											
80	753-911-611VD	Elektrospojka d 63, SDR 11	ks	0,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: elektrospojky pro montáž hrozevek											
81	753-911-611VD	Elektrospojka d 63, SDR 11	ks	0,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: elektrospojky pro spoj potrubí v běžné trase											
82	753-800-013VD	Lemový nákužek (SDR 11) d 90	ks	0,00	271,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
83	753-800-011VD	Lemový nákužek (SDR 11) d 63	ks	0,00	163,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
84	727-700-313VD	Očočná příruba d 90 PP/ocel	ks	0,00	594,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
85	727-700-211VD	Očočná příruba d 63 PP/ocel	ks	0,00	384,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
86	753-101-813VD	Elektrokoleno 90° d 90, SDR 11	ks	0,00	710,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
87	753-101-611VD	Elektrokoleno 90° d 63, SDR 11	ks	0,00	398,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
88	753-151-611VD	Elektrokoleno 45° d 63, SDR 11	ks	0,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
89	753-141-011VD	Koleno 15° d 63, SDR 11	ks	0,00	926,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
90	753-120-911VD	Koleno 30° d 63, SDR 11	ks	0,00	926,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
91	83000003VD	Soupatko přírubové, měkčelstění, DN 80	ks	0,00	9 616,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
92	83000001VD	Soupatko přírubové, měkčelstění, DN 50	ks	0,00	7 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
93	83000020VD	Zemní teleskop, souprava, 9500E2, DN 50/100 (1,3-1,8m)	ks	0,00	2 385,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
94	83000023VD	Poklop uliční soupatkový, 1750	ks	0,00	1 114,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
95	83000024VD	Podkladová deska pro soupatko, 3481	ks	0,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
96	83000029VD	Hydrant duo podzemní, 80/1,5 m, K 240	ks	0,00	25 873,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
97	83000030VD	Hydrant duo nadzemní objezdový, 2B, 80/1,0 m, K 230	ks	0,00	55 883,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
98	8300VD	ZAODVZDUŠNOVACÍ SOUPRÁVA PN 0,1-6, DN50	ks	0,00	41 395,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
99	83000032VD	Poklop línový hydrantový, 1950	ks	0,00	2 888,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											
100	83000033VD	Podkladová deska hydrantová, 3482	ks	0,00	958,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: A PRŮVODNÁ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C 3 SITUACE TECHNICKÁ D 4 VYTlačOVÝ RÁD E 11Z PODKLADNÍ PRŮŘÍZ KLADČSKÉ SCHÉMA VÝPIS TRUB TYPUSOVÝCH A ARMATUR D 16 SPOLEČNÁ ČÁST											

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

Název stavby:		OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Druh stavby:		DSO 030.1. VÝTLAČNÝ ŘÁD č.5 (REZERVA)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Lokalita:		k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. JIHLAVA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
JKSO:		8271111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
C		Zkrácený popis																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Kód		Rozměry																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
11		Přípravné a přírůzné práce																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1		1190000021R00	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížení)								m		0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Poznámka: Příplatek za lepkovost, 50% celkového objemu výkopu. Do měrných jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje.

Výpočet - výměra, rozměr:

326,12 [m3] * 0,50 [%] => převzaté č. pol. 132201213R00 (Hloubení rýh s do 200 cm hor 3 do 10 000m3, STROJINĚ) * 50% z výkopu

12	132201213R00	Hloubení rýh s do 200 cm hor 3 do 10 000m3, STROJINĚ	1,51	560,00	0,00	845,60	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	--	------	--------	------	--------	------	------	------	---------------

Poznámka: Položka obsahuje hloubení rýh, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu 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

13	132301219R00	Příplatek za lepkovost - hloubení rýh 200cm v hor 4	0,03	900,00	0,00	27,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	---	------	--------	------	-------	------	------	------	---------------

Poznámka: Příplatek za lepkovost, 25% celkového objemu výkopu.

Výpočet - výměra, rozměr:

217,41 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301219R00 (Hloubení rýh v hor 4 do 10 000m3, STROJINĚ) * 50% z výkopu

14	132401211R00	Hloubení rýh v hor 5, STROJINĚ	0,01	1 500,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	--------------------------------	------	----------	------	-------	------	------	------	---------------

Poznámka: Položka obsahuje hloubení jámy, naložení výkopu na dopravní prostředek pro svise, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopu do 3 m (po povrchu území).

viz. TABULKA TĚŽITELNOSTI HORNIN

Výpočet - výměra, rozměr:

5 [m3] => rezerva pro výskyt hornin tř. V [m3]

15	132501211R00	Hloubení rýh v hor 6, STROJINĚ	0,01	1 500,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	--------------------------------	------	----------	------	-------	------	------	------	---------------

Poznámka: Rezerva pro výskyt hornin třídy VI. Stanoveno odhadem.

16	138501201R00	Dolamování rýh ve vrtě do 0,5 m v hor 6	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	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 výkopu pro příp. drenážní potrubí [m] * plocha rýhy [m2] + rezerva 10%

17	151101101R00	Pažení a rozeptání stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	0,80	4,00	0,30	4,50	4,80	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	---	------	------	------	------	------	------	------	---------------

Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr:

304,50*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / řadu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho

18	151101111R00	Odstřanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	0,80	2,00	0,00	1,60	1,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	--	------	------	------	------	------	------	------	---------------

Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr:

304,50*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / stoky [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho

19	161101101R00	Přemístění výkopu z hor 1-4 do 2-5 m	0,11	120,00	0,00	13,20	700,15	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	--------------------------------------	------	--------	------	-------	--------	------	------	---------------

Poznámka: Svislé přemístění výkopu z hor 1-4 do 2-5 m

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek

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)

20	161101151R00	Svislé přemístění výkopu z hor 5-7 do 2-5 m	0,00	220,00	0,00	0,44	0,44	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	---	------	--------	------	------	------	------	------	---------------

Poznámka: Svislé přemístění výkopu z hor 5-7 do 2-5 m

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek

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)

21	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopu z hor 1-4 do 10000 m	1,03	260,00	0,00	266,76	266,76	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	--	------	--------	------	--------	--------	------	------	---------------

Poznámka: Po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Výpočet - výměra, rozměr:

(326,12+217,41) => celkový výkop hor. tř. I-IV. [m3]

-396,08 => zásyp [m3]

22	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty	5,15	3,00	0,00	15,45	15,45	0,00	0,00	RTS II / 2021
----	--------------	--	------	------	------	-------	-------	------	------	---------------

Poznámka: Předpoklad uložení skládka Malý Beranov

Výpočet - výměra, rozměr:

147,45*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]

23	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopu z hor 5-7 do 10000 m	0,06	260,00	0,00	15,60	15,60	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]											
24	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za délk 1 km 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.	m3	0,30	3,00	0,00	0,90	0,90	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Předpoklad uložení skládka Malý Beranov. Výpočet - výměra, rozměr: 8,75*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]											
25	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhliho výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 (včetně poplatku za skládku) Naložení a složení výkopku tř. I. až 4. z mezideponie pro zásep rýh.	m3	2,77	50,00	0,00	138,50	138,50	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 396,08 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásep [m3]											
26	162301102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m - odvoz na mezideponii Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezideponii, složení výkopku a zpáteční cestu.	m3	2,77	90,00	0,00	249,30	249,30	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 396,08 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásep [m3]											
17	175101101R00	Konstrukce ze zemín Obsyp potrubí bez protožení sypatiny viz PODELNÉ PROFILY	m3	0,75	750,00	0,00	1 532,00	1 532,00	0,00	0,74	RTS II / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 0,36*304,50 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] (-0,314*0,0375*2*304,50) => odečet kubatury vyláčené potrubím [m3]											
28	174101101R00	Zásep jam, rýh, šachtel se ztuhlým z jakékoliv horniny (tř. I - IV.) s uložením výkopku po vrstvách; zemina použita na slaveništi k zásepům: viz. PODELNÉ PROFILY	m3	2,77	390,00	0,00	969,50	969,50	0,27	0,74	RTS II / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 1,21*304,50*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra ztuhnutí											
18	181300012RAA	Povrchové úpravy terénu Rozprostření omíčky v rovině tloušťka 20 cm	m2	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 257,70*1,40 => délka řadu / úseku [m] * šířka rýhy [m]											
19	199000002R00	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	1,02	100,00	0,00	108,00	108,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: 1 m3 => cca 21											
31	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	0,08	100,00	0,00	6,00	6,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: 1 m3 => cca 21											
21	215901101R00	Úprava podloží a základové spáry Ztuhnutí podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	2,00	15,00	0,00	30,00	30,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Výpočet - výměra, rozměr: 304,50*0,90*1,05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva											
33	212810010RAB	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek Drenážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze štěrpkopísku (tř = 32 - 64 mm), D+M	m	0,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Rezerva pro případ odvodnění.											
42	421373121R00	Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby) Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Celkový počet desek, převzatý z pol. kódu 59341745											
35	421373121R00	Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmotn. do 50kg/ks	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Osazení podkladových desek pod šoupátka a hydranty.											
45	451573111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku) Lože pod potrubí ze štěrpkopísku tř = 0-4 mm	m3	0,31	1 320,00	214,08	195,12	409,20	1,89	0,59	RTS II / 2021

Poznámka: Montáž soupr. zemní teleskop. k soupatku ve výkopu DN 50-250.											
52	896401112R00	Osazení poklopů litinových soupatkových	kus	0,00	850,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: V polokách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdělení.											
53	8912113321R00	Montáž ventilů odvězduškových přírub DN 50	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka je určena pro montáž ventilů odvězduškových nebo zarozduškovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech.											
54	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: V polokách osazení poklopů jsou zakalkulovány i náklady na jejich podezdělení.											
55	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t	kus	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka je určena pro osazení betonových dílců šachet, skruže rovné na kroužek, včetně zákrutových půlených desek, hmotnost do 1,4 t.											
H22	998222012R00	Komunikace pozemní a letecké	l	2,41	482,00	0,00	482,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Přesun tmiot, trubi, vedení plastová, otevř. výkop											
H27	998276101R00	Vedení trubní dálkové a přípojné	l	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Přesun tmiot, trubi, vedení plastová, otevř. výkop											
Poznámka: Celkové přesuny trubních částí a součástí. (položky pro přesun, bez prosivky)											
M23	230030208R00	Montáž potrubí	kus	0,00	170,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 65											
Poznámka: Položka zahrnuje montáž lemových nákrůků a obočkových přírub v přírubovém spoji ve výkopu											
Poznámka: Počet určen z celkového součtu příslušných armatur / tvarovek											
59	230193004R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 125	m	0,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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]											
60	230194004R00	Uložení chráničky manžetou DN 125	kus	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Uložení chráničky ve výkopu PE 125x7,4 mm											
61	230191021R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 125x7,4 mm	m	0,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Uložení chráničky pod opěrnou zdi [m]											
Výpočet - výměra, rozměr:											
3,00 => délka chráničky pod opěrnou zdi [m]											
Ostatní materiál											
62	58341001A	Prosivka - hranatá díř Z fr.0 - 4 tř B	t	1,78	313,00	0,00	1 016,94	0,00	1,78	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Prosivka 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] + ztrátě 1%											
63	286134705	Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 75x6,8 mm, RCn, PAS 1075	m	2,20	203,00	0,00	459,80	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 11, d 75x6,8 mm, RCn, PAS 1075, návin, příp. tyče 12 m (případně 6m s nulovým dopočtem elektrospojek) viz. POŘÁDÍ PROFIL A KLADEČSKÉ SCHEMA SO.											
Dodávka materiálu bez montáže											
celková délka: 304,50 [m] + ztrátě 5%											
64	810000002VD	T DN 65/50, T kus přírubový, č. 8510	ks	0,00	4 310,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Přírubový spoj DN 65/50, T kus přírubový, č. 8510											
65	81300003VD	FF kus, Dvoupřírubový kus, DN 50, L=200mm, č. 8800	ks	0,00	2 241,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Součástí je i souhrnná technická zpráva a souhrnná technická zpráva											
66	81400001VD	N_koleno, příř. s patkou, krátké DN 50	ks	0,00	4 180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Součástí je i souhrnná technická zpráva a souhrnná technická zpráva											
67	753-911-612VD	Elektrospolka d 75, SDR 11	ks	0,00	305,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Elektrospolky pro montáž tvarovek. Dodávka na stavbu.											
Poznámka: Elektrospolky pro spoj potrubí v běžné trase. Dodávka na stavbu.											
68	753-911-612VD	Elektrospolka d 75, SDR 11	ks	0,00	305,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Elektrospolky pro spoj potrubí v běžné trase. Dodávka na stavbu.											
Výpočet - výměra, rozměr:											
1 [ks] elektrospolky á 12 [m]											
69	753-800-012VD	Lemový nákrůček /SDR 11/ d 75	ks	0,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Součástí je i souhrnná technická zpráva a souhrnná technická zpráva											
70	727-700-212VD	Obočná příruba d 75 PP/ocel	ks	0,00	430,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Součástí je i souhrnná technická zpráva a souhrnná technická zpráva											
71	753-961-712VD	Elektrovložko tit d 75, SDR 11	ks	0,00	654,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Elektroložen 90° d 75, SDR 11											
72	753-101-612VD	Elektroložen 90° d 75, SDR 11	ks	0,00	846,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021

Celkem:	7 651,80
----------------	-----------------

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 - VDUJ + ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1										Doba výstavby:	-	Objednatel:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 87, 588 41								
Druh stavby:	DSO 040.1. ODBĚRNÝ ŘÁD (VDUJ+ÚV HLÁVKOV - BILÝ KÁMEN)										Začátek výstavby:	-	Projektant:	Ing. Vladimír Klíčka, 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 Klíčka, Bc. Marek Patschenka								
C	Kód	Zpracovaný popis										MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t)	Jednot.	Celkem	Cenová soustava	
11	119000002RA0	Přípravné a přidružené práce										m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Dodané zajištění kabelů ve výkopu (křížení)																						
Výpočet - výměra, rozměr: 2*1,45*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho																						
2*1,45*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho																						
12	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu (křížení)										m	0,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Dočasné zajištění potrubí ve výkopu vzniklé křížením (přip. souběhy), např.: podepření.																						
Výpočet - výměra, rozměr: 2*1,45*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho																						
13	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min										h	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Množství m.j. je uvedeno dle předpokladu, celková cena této práce se stanoví podle skutečností při provádění stavebních prací. Den = 8 hodin.																						
14	115101301R00	Připojení čerpadla k síťové soustavě, výška 10 m, přítok 500 l										den	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Pohotovost čerpací soupravy. Oceňují se všechny dny od ukončení montáže po započetí demontáže čerpací soustavy.																						
15	121101101R00	Výpočet										m3	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Předpoklad čerpání ve dnech => stanoveno odhadem																						
16	120001101R00	Příplatek za zřízení výkopůvky v blízkosti vedení										m3	0,00	790,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Příplatek za zřízení výkopůvky v blízkosti vedení, stanoveno odhadem.																						
17	122901119R00	Příplatek za výkopové práce ve sklonu										m3	0,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Příplatek za zřítné výkopové práce ve sklonu.																						
18	132201213R00	Hloubení rýh s do 200 cm hl. 3 do 10000 m3 STROJNĚ										m3	6,46	580,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Plocha obsahuje hloubení rýh, nabežní výkopu na dopravní prostředek pro svah, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).																						
Výpočet - výměra, rozměr: 299,0*1,91*0,60*1,05 => délka trasy stoky / useku [m] * prům.plocha [m2] * 60% (ili. tř. horniny) + 5% rezerva																						
19	132201219R00	Příplatek za lepkovost, 50% celkového objemu výkopu.										m3	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Příplatek za lepkovost, 50% celkového objemu výkopu. Do měřících jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nádrži a o které je snížen celkový výkon stroje.																						
20	132201213R00	Hloubení rýh s do 200 cm hor. 3 do 10 000m3 STROJNĚ										m3	4,30	580,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Plocha obsahuje hloubení rýh, nabežní výkopu na dopravní prostředek pro svah, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území).																						
Výpočet - výměra, rozměr: 299,0*1,91*0,4*1,05 => délka trasy stoky / useku [m] * prům.plocha [m2] * 40% (ili. tř. horniny) + 5% rezerva																						

	1	132301219R00	Příplatek za lepidlo - Houbení rýh 200cm v hor.4 Poznámká: Výpočet - výměra, rozměr: 239,86 [m3] * 0,25 [%] => převzaté č. pol. 132301213F00 (Houbení rýh v hor.4 do 10 000m3 STROJNĚ) * 50% z výkopku	m3	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
	12	132401211R00	Houbení rýh v hor.5, STROJNĚ Položka obsahuje houbení lámy, naložení výkopku na dopravní prostředek pro svisté, nebo vodorovné přemístění, popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území). viz TABULKA TEŽITELNOSTI HORLIN Výpočet - výměra, rozměr: 5 [m3] => rezerva pro výškový hordin tf. V [m3]	m3	0,00	800,00	0,00	81,00	81,00	0,00	RTS II / 2021
	13	132501211R00	Houbení rýh v hor.6, STROJNĚ Poznámká: Rezerva pro výškový hordiny třídy VI. Stanoveno odhadem.	m3	0,00	1 600,00	0,00	30,00	30,00	0,00	RTS II / 2021
	14	139501201R00	Dolamování rýh ve výšce do 0,5 m v hor.6 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%	m3	0,00	3 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
	15	161101101R00	Roubení Pažení a rozepnutí stěn rýh - příložně - hl. do 2 m Poznámká: Výpočet - výměra, rozměr: 299,0*1,75*2*0,10 => délka trasy / úseku / radu [m] * průměrná výška [m] * počet stěn [ks] - 10% z toho	m2	1,87	4,00	0,71	10,51	11,22	0,00	RTS II / 2021
	16	15110111R00	Odstření pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 m Odstření pažení a rozepnutí stěn rýhy - příložně - 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	m2	1,87	2,00	0,00	3,74	3,74	0,00	RTS II / 2021
	17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek Houbení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 % viz TABULKA TEŽITELNOSTI HORLIN Výpočet - výměra, rozměr: (359,79+239,86)*0,03 => součet výkopů I. až IV. tř. * 3 % (stanoven z tabulky pro určení podlu svísého přemístění)	m3	0,00	120,00	0,00	2 057,70	2 057,70	0,00	RTS II / 2021
	18	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek Houbení rýh objemu do 10 000 m3 (globální stavba): 3 % viz TABULKA TEŽITELNOSTI HORLIN Výpočet - výměra, rozměr: (5+1+2,75)*0,03 => součet výkopů V. až VII. tř. * 3 % (stanoven z tabulky pro určení podlu svísého přemístění)	m3	0,01	220,00	0,00	1,10	1,10	0,00	RTS II / 2021
	19	162101105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztírnutí, zpáteční cesta vozidla. Část výkopku hordin tf. I-IV může být použita na dorovnání nezpůsobilých ploch, zbývle množství bude odvezeno na skládku. Výpočet - výměra, rozměr: (359,79+239,86) => celkový výkop hor. tf. I-IV. [m3] -427,50 => záryp [m3]	m3	3,10	260,00	0,00	806,00	806,00	0,00	RTS II / 2021
	20	162101109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 1 km nad rozpočtovou poběžku s odvodem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty. Predpoklad uložení skládka Maly Beranov. Výpočet - výměra, rozměr: 172,15*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]	m3	31,00	3,00	0,00	93,00	93,00	0,00	RTS II / 2021
	21	162101155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m Po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztírnutí, zpáteční cesta vozidla. Predpoklad uložení - skládka Maly Beranov Výpočet - výměra, rozměr: 5+1+2,75 => součet výkopků tf. V. až VII. [m3] -427,50 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]	m3	0,16	260,00	0,00	41,60	41,60	0,00	RTS II / 2021
	22	162101159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km 1 km nad rozpočtovou poběžku s odvodem nad 10 km, příplatek za 1 km, včetně zpáteční cesty. Predpoklad uložení skládka Maly Beranov. Výpočet - výměra, rozměr: 8,75*5 => kubatura k přemístění [m3] * počet km nad 10 km [ks]	m3	1,60	3,00	0,00	4,80	4,80	0,00	RTS II / 2021

23	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neuhleného výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m ³ (včetně poplatku za skládku)	m3	7,68	50,00	0,00	394,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Naložení a složení výkopku tř. I. - IV. z mezdeponie pro zásyp rýhy.										
Výpočet - výměra, rozměr: 427,50 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]										
24	162301102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 1000 m - odvoz na mezdeponii	m3	7,68	50,00	0,00	691,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
Poznámka: Položka obsahuje naložení, odvoz výkopku na mezdeponii, složení výkopku a zpáteční cestu.										
Výpočet - výměra, rozměr: 427,50 => kubatura horniny tř. I. - IV. potřebná pro zásyp [m3]										
25	175101101R00	Konstrukce ze zemín	m3	2,15	750,00	0,00	4 300,50	1 612,50	0,00	2,06
Poznámka: Obsyp potrubí bez prohození sypavin										
Poznámka: Obsyp hutnějším nesoudržným materiálem (f = 0-4 mm pro PE), pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění bez dodávky odpovídajícího materiálu.										
viz. PODELNÍ PROFIL										
Výpočet - výměra, rozměr: 0,44*299,0 => OBSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m]										
-0,3 1470,0625*299,01 => odečet kubatury vypláčené potrubím [m3]										
26	174101101R00	Zásyp jem. rýh, šachet se zhutněním	m3	7,68	350,00	0,00	2 688,00	0,00	0,27	2,06
Poznámka: z jakékoliv horniny (tř. I - IV) s ułożením výkopku po vrstvách, zemina použita na staveništi k zásypům:										
viz. PODELNÍ PROFIL										
Výpočet - výměra, rozměr: 1,33*299 00*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění										
1,33*299 00*1,075 => ZÁSYP POTRUBÍ: plocha obsypu [m2] * délka úseku / stoky [m] + 7,5% max. míra zhutnění										
Výpočet - výměra, rozměr: 251 50*1 45 => délka řady / úseku [m] * šířka rýhy [m]										
27	181300012RAA	Povrchová úprava terénu	m2	0,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Rozproštění omíčky v rovinné hloubce 20 cm										
Poznámka: Rozproštění sejmuté omíčky v rovinné nebo ve svahu do 1 : 5 s urovňováním, vyhrabáním větších kamenů, dovoz omíčky ze vzdálenosti 500 m, osetř trávou včetně dodání osiva.										
Výpočet - výměra, rozměr: 251 50*1 45 => délka řady / úseku [m] * šířka rýhy [m]										
28	199000002R00	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení dělní	m3	2,92	100,00	0,00	305,60	292,00	0,00	0,00
Poznámka: Poplatek za skládku horniny 1-4										
Poznámka: 1 m3 => cca 2 t										
29	199000003R00	Uprava podloží a základové spáry	m3	0,14	100,00	0,00	13,60	13,60	0,00	0,00
Poznámka: Poplatek za skládku horniny 5-7										
Poznámka: 1 m3 => cca 2 t										
30	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 62% PS	m2	5,07	15,00	0,00	76,05	76,05	0,00	0,00
Poznámka: Zhutnění podloží pod potrubím valcem, příp. vibrační deskou.										
Výpočet - výměra, rozměr: 299 00*0 90*1 05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva										
299 00*0 90*1 05 => délka trasy vod. potrubí [m] * šířka lože [m] + 5% rezerva										
31	212610010RAB	Drainážní (odvodňovací) potrubí DN 80, lože ze síťkopísku (f = 4 - 16 mm), obalení potrubí geotextilií, uložení do rýhy, obsyp stěrkem (f = 32 - 64 mm) D+M	m	0,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,44	0,00
Poznámka: Trať vod. z PVC drenážních flexibilních trubek										
Poznámka: Rezerva pro případ odvodnění.										
42	421373121R00	Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmot. do 50kgks										
Celkový počet desek převzatý z pol. kódu 59241745										
33	421373121R00	Osaz. podkl. a opěr. desek bet. zajišť. bloků, hmot. do 50kgks	kus	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: Osazení podkladových desek pod souputka a hydranty.										
45	451573111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svraku)	m3	0,80	1 320,00	552,48	503,52	1 056,00	1,51	1,51
Poznámka: Lože pod potrubí ze síťkopísku f = 0-4 mm										
Zhotovení podkladního lože pod odpadní potrubí z lom. proslivky f = 0 až 4 mm, včetně dodávky proslivky D+M										
viz. PODELNÍ PROFIL / ULOŽENÍ TRUB										
Výpočet - výměra, rozměr: 299 00*0 90*1 15*1 10 => délka trasy stoky / úseku [m] * plnění metrů podsypu [m2] + 10% rezerva										
299 00*0 90*1 15*1 10 => délka trasy stoky / úseku [m] * plnění metrů podsypu [m2] + 10% rezerva										
m3 proslivky = cca 2,34 t										
59	599000010RA0	Krytí pozemních komunikací, letišť a ploch dlaždičných (předlažby)	m2	0,00	2 200,00	0,00	0,00	0,00	1,54	0,00
Poznámka: Rozebírání a oprava asfaltové (železnaté) komunikace										
Poznámka: Rozebírání a oprava asfaltové komunikace - řezání, rozrytí zvláštního krytí (s odvozem suti na skládku), včetně výměny podkladu tl. ole stávajícího podkladu (cca 200 mm), skladba komunikace D+M										
Výpočet - výměra, rozměr: 47 5*1 45*1 05 => délka zepnutí, pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva										
47 5*1 45*1 05 => délka zepnutí, pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva										

Poznámka: Dřevěné hrany, podpěry a opěry fixačního bloku vodovodního potrubí. vz.: výkres Betonové zajišťovací bloky, celková kubatura řeziva pro stavbu blok na odbočce : $V = 0,1 \cdot 0,2 \cdot 0,1$ počet bloků blok na pod hydrantovou sestavu (pateční koleno) : $V = 0,1 \cdot 0,2 \cdot 0,1$ počet bloků blok stánový, úhel větší než 10 st., $V = 0,1 \cdot 0,2 \cdot 0,1$ počet bloků blok vertikální : $V = 0,15 \cdot 0,15 \cdot 0,8$ počet vertik. bloků D+M, včetně montáže ve výkopu											
75	273443891	Mantela na chráňky EPDM 125 x 225 mm	[kus]	0,00	1 819,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
Poznámka: K uzavření konců chráňky slouží mantety na chráňky. Mantety brání vnikání spodní vody a různých živočichů nebo nečistot do chráňky. Nasazují se na trubku v průběhu montáže a upevňují se utažením nerezových pásků, které jsou k mantetě přiloženy při dodání. Manteta je vyrobena ze syntetického kaučuku EPDM, který je odolný proti vlhkosti a jehož trvanlivost je pro dané účely vyhovující. Mantety jsou odlévány do forem a jsou tudíž celistvé bez jakýchkoliv spojů, což zvyšuje těsnost po správné											
76	286134728	Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 225x13,4 mm	[m]	0,00	1 088,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Trubka vodovodní PE 100, SDR 17, d 225x13,4 mm. Výpočet - rozměr: 3,00 => délka chráňky pod opěrnou zdí [m]											
77	900 KL 900800VI	Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250)	[soubor]	0,00	625,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00 RTS II / 2021
Poznámka: Fixační blok pro potrubí (DN 50 - DN 250) pro zařizování polohy (lomu) potrubí. D+M V položce je započteno: - zřízení a odstranění bednění (materiál bednění prkna), - montáž objímky PP dané světlosti pro ukotvení do betonu - dodávka oceněna samostatnou položkou - betonová výplň, beton prostý fr. C 12/15 => max. kubatura pro 1 [ks] fix. bloku => 0,25 m3. => 1 [soubor] = 1x fixační blok											
Celkem:										20 448,40	

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA, VODJ+UV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTU HV-1										Objednatel:									
Druh stavby:										Doba výstavby:									
DSO 050.1. ODPAD Z VDJ - POTRUBÍ, TVAROVKY, ŠACHTY										Projektant:									
k.ú. Hlávkov, k.ú. Vyskytná nad Jihlavou, okr. Jihlava										Zhotovitel:									
Ing. Vladimír Klička, výběrové řízení										Ing. Vladimír Klička, Zpracoval:									
Ing. Vladimír Klička, Bc. Marek Peischenska										Ing. Vladimír Klička, Bc. Marek Peischenska									
8272111										01/2022									
Zkrácený popis										Cena/MJ									
Rozměry										Množství									
Všeobecná konstrukce a práce										hm									
Monitoring stoky kamerou, TV záznam										0,03									
Monitoring dešťové stoky (DN 250) kamerou s TV záznamem. D+M										5 000,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
1*1,67 => počet potrubí [ks] * délka potrubí [hm]										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
11										1 500,00									
Přípravné a přídržné práce										0,00									
Dočasné zajištění kabelů ve výkopu (křížením)										0,00									
12										0,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
2*1,46*0,50 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
13										0,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
2*1,46*0,5 => počet křížení [ks] * prům. šířka rýhy [m] - 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
14										50,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet:										0,00									
Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min										0,00									
15										100,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet:										0,00									
Přepoklad čerpání ve dnech * počet hodin (7*9) => slaveno odhadem										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
16										25,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
60,0*1,47*1,05 => délka zepevň. pl. [m] * šířka [m] + 5% rezerva										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
17										80,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(80,0+27,0)*1,47*0,20 => délka trasy úseku / stoky [m] * šířka rýhy [m] * tl. vrstvy [m]										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
18										150,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
19										4,36									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
20										560,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
21										4,36									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
22										560,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
23										4,36									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
24										560,00									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									
A. PRÁVNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ ZPRÁVA D.5 ODPAD Z VDJ D.7 SPOLEČNÁ ČÁST										0,00									
25										4,36									
Poznámka:										0,00									
Výpočet - výměra, rozměr:										0,00									
(218,89+145,00+1,00)*0,50 => kubatura výkopu [m3] => 50% z toho										0,00									

[illegible]

Poznámka: Uložení chráničky ve výkopu PE 400x23,7 mm.

Výpočet - výměra, rozměr:

3,00 => délka chráničky pod opěrou zdi [m]

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

48 58337304 Ostatní materiál

Stěrkošek frakce 0-16 B

Dodávka obšopového materiálu, štěrkopisek, f = 0 - 16 mm.

Výpočet - výměra, rozměr:

90,01*2,34 => kubatura objemu [m3] * 2,34 (1m=2,34) + ztrátové 1% => převzato z pol.: 175/101101R00 (m3 prosívký = cca 2,34 l)

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

49 28611268.A Trubka kanalizační SN 8 PVC /PP/ 250x7,3x5000

Trubka kanalizační PVC /PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnícím kroužkem. Dodávka materiálu.

Výpočet - výměra, rozměr:

29 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztrátové 10%

Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

50 28611267.A Trubka kanalizační SN 8 PVC /PP/ 250x7,3x3000

Trubka kanalizační PVC /PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnícím kroužkem. Dodávka materiálu.

Výpočet - výměra, rozměr:

4 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztrátové 10%

Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

51 28611266.A Trubka kanalizační SN 8 PVC /PP/ 250x7,3x1000

Trubka kanalizační PVC /PP/, DN 250, SN 8, kanalizační trubka se zvýšenou silou stěny s násuvným hrdlem a manžetovým těsnícím kroužkem. Dodávka materiálu.

Výpočet - výměra, rozměr:

10 => počet [ks] potrubí dané světlosti + ztrátové 10%

Pozn.: Orientační počet daného rozměru, přesný počet bude vykázán zhotovitelem stavby.

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

52 28651694.A Redukce kanalizační 250/200 PVC /PP/

Redukce kanalizační 250/200 PVC /PP/, nástrčná hrdla opatřená těsnícím kroužkem z elastomeru.

Výpočet - výměra, rozměr:

1 => množství [ksj] + ztrátové 1,5%

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

53 28651693.A Redukce kanalizační 200/160 PVC /PP/

Redukce kanalizační 200/160 PVC /PP/, nástrčná hrdla opatřená těsnícím kroužkem z elastomeru.

Výpočet - výměra, rozměr:

1 => množství [ksj] + ztrátové 1,5%

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

54 28651672.A Kolená kanalizační 250/145° PVC /PP/

Koleno kanalizační 250/145° PVC /PP/ (DN 250), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru.

Výpočet - výměra, rozměr:

1 => množství [ksj] + ztrátové 1,5%

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

55 28651671.A Kolená kanalizační 250/30° PVC /PP/

Koleno kanalizační 250/30° PVC /PP/ (DN 250), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru.

Výpočet - výměra, rozměr:

1 => množství [ksj] + ztrátové 1,5%

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

56 28651670.A Kolená kanalizační 250/15° PVC /PP/

Koleno kanalizační 250/15° PVC /PP/ (DN 250), nástrčné hrdlo opatřené těsnícím kroužkem z elastomeru.

Výpočet - výměra, rozměr:

14 => množství [ksj] + ztrátové 1,5%

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

57 28651814.A Přesuvka kanalizační 250 PVC /PP/

Přesuvka kanalizační 250 PVC /PP/ (DN 250), nástrčná hrdla opatřená těsnícím kroužkem z elastomeru.

Výpočet - výměra, rozměr:

14 => množství [ksj] + ztrátové 1,5%

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

58 59224177.A Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120

Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120

Výpočet - výměra, rozměr:

14 => množství [ksj] + ztrátové 1,5%

Documentace: A PRŮVODNÍ ZPRÁVA B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA C.3 SITUACE TECHNICKÁ D.5 ODPAZ Z VDU D.7 SPOLEČNÁ ČÁST

59 59224177.A Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120

Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120

60	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	0,00	221,00	0,00	0,00	0,04	0,00	RTS II / 2021
61	59224353.A	Koruz šachetní TBQ-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	0,00	1 629,00	0,00	0,00	0,59	0,00	RTS II / 2021
62	59224356.A	Škrň šachetní TBS-Q.1 100/25/12	kus	0,00	875,00	0,00	0,00	0,25	0,00	RTS II / 2021
63	59224359.A	Škrň šachetní TBS-Q.1 100/50/12	kus	0,00	1 258,00	0,00	0,00	0,50	0,00	RTS II / 2021
64	59224362.A	Škrň šachetní TBS-Q.1 100/100/12	kus	0,00	2 120,00	0,00	0,00	1,00	0,00	RTS II / 2021
65	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	0,00	10 625,00	0,00	0,00	1,60	0,00	RTS II / 2021
66	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50	kus	0,00	11 250,00	0,00	0,00	1,87	0,00	RTS II / 2021
67	59224368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	0,00	11 875,00	0,00	0,00	2,10	0,00	RTS II / 2021
68	59224373.A	Těsnění elastom pro šach dily EMT - DN 1000	kus	0,00	238,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
69	55340324	Poklop B125, BEGU-BEGU, bet.-litinový rám + bet.-lit. poklop DN 600 s odvětráním	kus	0,00	3 625,00	0,00	0,00	0,16	0,00	RTS II / 2021
70	55340325	Poklop B125, BEGU-GU, bet.-litinový rám + lit. poklop DN 600 bez odvětrání	kus	0,00	3 625,00	0,00	0,00	0,16	0,00	RTS II / 2021
71	286134643	Trubka HDPE PE 100, SDR 17, d 400x23,7 mm	m	0,00	27 000,00	0,00	0,00	0,03	0,00	RTS II / 2021
72	273443895	Manžeta na chráničky EPDM 250 x 400 mm	kus	0,00	3 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021

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

Celkem: 17 087,70

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb - neoceněný výkaz výměr

Název stavby:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okr. JIHLAVA - VDJ +			Doba výstavby:	-	Objednatel:	OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, č.p. 67, 588 41				
Druh stavby:	ÚV HLÁVKOV, ZAPOJENÍ VRTÚ H1, H1-A			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, Bc. Marek PETSCHENKA				
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Dodávka (Kč)	Montáž (Kč)	Celkem (Kč)	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem (t)	Cenová soustava
		Nezafazeno				6 004,70	108 949,14	114 953,84		16,88	
12		Odkopávky a prokopávky				0,00	2 397,60	2 397,60		0,00	
1	121101101R00	Sejmuto ornice s přemístěním do 50 m	m3	29,97	80,00	0,00	2 397,60	2 397,60	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Sejmuto ornice s přemístěním do 50 m s uložením na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti od hrany výkopu.											
Vypočet - výměra, rozměr: 490,0*0,20*1,1 => délka výkopu [m] * tl. ornice [m] * šířka rýhy [m] + 10% rezerva											
13		Hloubené výkopávky				0,00	70 098,00	70 098,00		0,00	
2	132201213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	112,56	560,00	0,00	63 033,60	63 033,60	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 výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.											
Vypočet - výměra, rozměr: 490,0*0,60*0,65*0,80*1,10 => celk. délka výkopu [m] * šířka rýhy [m] * hl. výkopu [m] * 80% hor. III. tř. + 10% rezerva											
3	132201219R00	Připlatek za lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Připlatek za lepištví, 50% celkového objemu výkopu. Do měřících jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snižen celkový výkon stroje.											
Vypočet - výměra, rozměr: 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	12,18	580,00	0,00	7 064,40	7 064,40	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 výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.											
Vypočet - výměra, rozměr: 490,0*0,60*0,65*0,20*1,10 => celk. délka výkopu [m] * šířka rýhy [m] * hl. výkopu [m] * 20% hor. III. tř. + 10% rezerva											
5	132301219R00	Připlatek za lepištví - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Připlatek za lepištví, 25% celkového objemu výkopu. Do měřících jednotek se udává poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snižen celkový výkon stroje.											
Vypočet - výměra, rozměr: 42,04*0,25 => 25% z kubatury výkopu horn. tř. IV. [m3]											
16		Přemístění výkopku				0,00	8 248,40	8 248,40		0,00	
6	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13,44	260,00	0,00	3 494,40	3 494,40	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 záস্যы jiných stavebních objektů.)											
Vypočet - výměra, rozměr: 168,17*42,04 => celková kubatura výkopu [m3]											
-167,30 => odečet kubatury záস্যы [m3]											
7	162701109R00	Připlatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	82,00	3,00	0,00	246,00	246,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: 1 km nad rozpočtovou položku s odvozem nad 10 km, připlatek za 1 km, včetně zpáteční cesty.											
Předpoklad uložení skládka Velký Beranov.											
Vypočet - 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	90,16	50,00	0,00	4 508,00	4 508,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Vypočet - výměra, rozměr: 2*161,30 => 1x náklad / 1x skládání [ks] * kubatura záস্যы [m3]											
17		Konstrukce ze zemín				4 428,78	25 661,22	30 090,00		14,96	

9	175200022RA0	Obsyp objektu prosívkou	m3	8,96	1 500,00	4 428,78	9 011,22	13 440,00	1,67	14,96	RTS I / 2021
Poznámka: Obsyp uloženého kabelového vedení, štěrčopískem /prosívkou/, f = 0 - 4 mm (rozpočtováno), lze nahradit prosátou zemínou. Výpočet - výměra, rozměr: $490 \times 0,10 \times 0,60 \times 1,1 \Rightarrow$ délka výkopu [m] * tl. obsypu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%											
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	45,00	350,00	0,00	15 750,00	15 750,00	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 vrstvách zemina použita na staveništi k zásypům. Výpočet - výměra, rozměr: $(168,17 + 42,04) \times 1,075 \Rightarrow$ celková kubatura výkopu [m3] + rezerva 7,5% na zhutnění $- 32,34 \Rightarrow$ kubatura lože [m3] $- 32,34 \Rightarrow$ kubatura obsypu [m3]											
11	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním	m3	45,00	20,00	0,00	900,00	900,00	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: $161,30 \Rightarrow$ kubatura zásypu [m3]											
45	451571111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničních lož pod elektrovozovody ze štěrčopísku tl. do 10 cm	m2	8,96	585,94	793,90	1 379,84	1 379,84	0,21	1,90	RTS I / 2021
Poznámka: Zřízení lože pod elektrovozovody ze štěrčopísku tl. do 10 cm. M+D Výpočet - výměra, rozměr: $490,0 \times 0,10 \times 0,60 \times 1,1 \Rightarrow$ délka výkopu [m] * tl. podsypu [m] * šířka rýhy [m] + rezerva 10%											
M46	460490012R00	Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, červená	m	137,00	989,99	1 750,01	2 740,00	2 740,00	0,00	0,02	RTS I / 2021
Poznámka: Výstražná fólie červená (sbleskem / bezbleskem) uložena cca 30 cm nad kabelem NN. D+M Výpočet - výměra, rozměr: $490 \Rightarrow$ celková délka [m]											
14	460490012R00	Fólie výstražná z PE, šířka 33 cm, oranžová	m	137,00	494,99	875,01	1 370,00	1 370,00	0,00	0,01	RTS I / 2021
Poznámka: Výstražná fólie oranžová uložena cca 30 cm nad signalizačním kabelem NN. D+M Výpočet - výměra, rozměr: $490 \Rightarrow$ celková délka [m]											
15	28348143	Ostatní materiál	kus	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
Poznámka: Zhotovení a vybavení prostupu pro elektrovozovody do navrhovaných objektů stavby. - 2x prostup do VDJ - 2x prostup do ČS1 - 2x prostup do ČS2											
Celkem:										114 953,80	

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				0,00
1		Smyčkovací skříň SS200 - kompaktní piliř	kpl	0,00000	17 810,00	0,00
2		Pojistková vložka 40 A/gG	ks	0,00000	95,00	0,00
3		Pojistková vložka 32 A/gG	ks	0,00000	95,00	0,00
Díl:		Dodávka - kabely				30 277,00
4		Instalační kabel CYKY-J 4x10	m	0,00000	187,00	0,00
5		Instalační kabel CYKY-J 5x10	m	137,00000	221,00	30 277,00
6		Kabel optický venkovní multimode 4x1	m	0,00000	18,00	0,00
7		Ovládací kabel TCEKFY 12x2x1	m	0,00000	133,00	0,00
8		Silový kabel 1-AYKY-J 4x35	m	0,00000	164,00	0,00
9		Silový kabel 1-AYKY-J 4x50	m	0,00000	207,00	0,00
10		Vodič FeZn ø10 mm	m	0,00000	97,00	0,00
Díl:		Dodávka - montážní materiál				685,00
11		HDPE chránička optického kabelu D=40 mm	m	0,00000	91,00	0,00
12		Spojovací materiál chrániček, vývodky, záslepky	kpl	0,00000	2 816,00	0,00
13		Výstražná fólie červená, š. 30 cm	m	0,00000	5,00	0,00
14		Výstražná fólie oranžová, š. 30 cm	m	137,00000	5,00	685,00
15		Suchý plavený písek frakce 0/4 mm	kg	0,00000	8,00	0,00
16		Svrchní zásylová hmota pilířových rozváděčů - Keramzit	l	0,00000	222,00	0,00
Díl:		Dodávka - ostatní služby				10 000,00
17		Montáž (kabely, trasy, ostatní)	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
18		Zafouknutí optického kabelu do chráničky	kpl	0,00000	51 290,00	0,00
19		Výchozí revize el. zařízení	kpl	0,00000	9 775,00	0,00
20		Uvedení do provozu	kpl	0,00000	5 750,00	0,00
21		Dokumentace skutečného stavu	kpl	0,00000	9 200,00	0,00
22		Celkové režijní náklady (montážní plošiny, lešení, služby, ...)	kpl	0,00000	17 135,00	0,00
23		Stavební přípomoce - sekání, průrazy, průvrty	kpl	0,00000	3 450,00	0,00
24		Likvidace odpadu	kpl	0,00000	5 750,00	0,00

	Celkem	40 962,00
--	---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání



ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č.25 ze dne 15.4.2024

Název stavby:	„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“		
Datum konání:	15.4.2024 v 13.00 hod		
Místo konání:	staveniště		
Zapsal:	Ing. Miroslav Bém – TDI		
Účastníci:	Viz. Prezenční listina		
Přílohy:	Č. 1 – Prezenční listina		
Obdrží:	Účastníci tohoto jednání,	Počet stran:	2

Kontrola plnění předcházejících bodů :

9/3 Objednatel vznesl požadavek na vybudování kamerového systému s osazením kamer u VDJ a vrtů s dálkovým přenosem dat na obecní úřad. Zhotovitel předloží návrhy technického řešení s cenovou nabídkou k odsouhlasení – **zhotovitel, nesplněno , TRVÁ**

KD 16 – splněno, za účasti projektanta byla diskutována předložená nabídka. Rekapitulace zadání : osadit 1 kameru na vodojem, pro přenos využít již navržený systém ovládání úpravny, u vrtů nebudou kamery postačí navržený zabezpečovací systém neoprávněného vstupu– projektant elektro 4control zpracuje dodatek PD – **PROBÍHÁ, ZPRACUJE CENOVOU NABÍDKU– TRVÁ– nesplněno**

KD 23 – rozpočet s cenovou nabídkou bude součástí Změnového listu č.2 – t. do příštího KD– **TRVÁ**

12/4 Zhotovitel předloží typ vodoměrné šachty k odsouhlasení – **zhotovitel, předloženo, odsouhlasena tl. Stěny 8 mm, stupačky , prostupy potrubí dle PD, dále nesledovat**

15/2 Dodavatel provedl vyčištění vrtů HV 1 a H1 , v případě vrtu H1A nebylo dosaženo dna vrtu. Objednatel zajistil kamerovou prohlídku vrtu pro zjištění stavu. O prohlídce bude proveden kamerový záznam. Následně projektant společně s hydrogeologem navrhne další postup – **projektant**

KD 16 – na kamerovém záznamu ověřeno, že vrt je průchozí , stav popsán ve zprávě. Dodavatelem panem Mgr. Blažíčkem byl navržen postup vyčištění vrtu. Dále se provede čerpací ověřovací zkouška dle návrhu RNDR. Furrycha– **TRVÁ– nesplněno**

KD 24 – **splněno, čeká se na předání výsledků– TRVÁ**

16/2 Objednatel požaduje na oplocení objektů čerpacích stanic a VDJ nahradit 2 x ostnatý drát za žiletkový. Nutno prověřit stavební připravenost ŽB sloupků – **zhotovitel– TRVÁ nabídka**

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.



22/3 Zhotovitel do konce týdne zpracuje ocenění změny ZL 2 a předá TDI ke kontrole – zhotovitel – Nesplněno, TRVÁ

KD 24 – TDI připomínkoval a žádá o opravu

KD 25 – probíhá kontrola rozpočtů

23/2 Objednatel žádá o posunutí elektro pilíře a záměnu za betonový na výtlačku HV-1 . Zhotovitel provede, bude nutné naspojkovat kabely a chráničky – Informace, odsouhlaseno, vypouští se

24/2 TDI nepožaduje provádět sjednocovací penetrační nátěr zdiva pod KZS stěn – informace – TRVÁ

24/3 Proběhla kontrolní prohlídka stavby zástupcem vodoprávního úřadu MMJ Ing. Doskočillem . V rámci kontroly byly projednány a předběžně odsouhlaseny změny stavby (přístavba skladu) a bylo dohodnuto, že investor požádá o změnu stavby před jejím dokončením. Projektant připraví jednoduchou PD – Investor, projektant – TRVÁ

24/4 Zhotovitel zajistí odběry a kontrolní rozborů vody (celkové) všech vrtů pro ověření správnosti vstupních podkladů a požadavků na technologii ÚV před objednáním technologie dle Vyhl. 252/2004 a 422/2016Sb.. Bude předcházet dostatečné čerpání vody z vrtů – zhotovitel

KD 25 – proběhlo čerpání po dobu asi dvou dnů a následné odebrání vzorků, k dnešnímu dni zbývá odebrat vzorek z HV-1, výsledky rozborů co nejdříve předat projektantovi k posouzení

24/5 Projektant upozorňuje aby prostupy pro ventilátory nebo větrací otvory nebyly v kolizi s jakýmkoliv potrubím s vodou z důvodu zamrznutí – informace, vypouští se

Nové body :

25/1 Harmonogram, postup prací : práce na výtlačku a gravitaci přerušeny

VDJ – provádí se obklady VDJ – Informace

Předpoklad na přelomu dubna a května nástup na stavební dokončení ČS a následně technologii a elektroinstalaci

25/2 – TDI požaduje osadit nerezové rámy pro rošty technologického kanálu – zhotovitel

25/3 – TDI žádá o předložení typu plastových palubek pro odsouhlasení

25/4 – Objednatel požaduje provést hromosvod a zemnění dle výkresu G.3.2.3

Příští kontrolní den s pochůzkou po stavbě v pondělí 29.4.24 v 13.00 hod

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem účastníků stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.

„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“

[illegible]



ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č.32 ze dne 22.7.2024

Název stavby:	„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1, H1-A“		
Datum konání:	22.7.2024 v 13.00 hod		
Místo konání:	staveniště		
Zapsal:	Ing. Miroslav Bém – TDI		
Účastníci:	Viz. Prezenční listina		
Přílohy:	Č. 1 – Prezenční listina		
Obdržel:	Účastníci tohoto jednání,	Počet stran:	2

Kontrola plnění předcházejících bodů :

16/2 Objednatel požaduje na oplocení objektů čerpacích stanic a VDJ nahradit 2 x ostnatý drát za žiletkový. Nutno prověřit stavební připravenost ŽB sloupků – zhotovitel – TRVÁ nabídka KD 25 zhotovitel předložil nabídku, žádám o přesnou specifikaci navrženého typu oplocení – zhotovitel, **TRVÁ**

KD 30 – objednatel žádá o předložení typu a výrobce brány a branky, odsouhlasení výplně a typ bavoletů,

KD 31 – typ bavoletů odsouhlasen, nesouhlasíme s předloženým typem výplně, dodavatelem a výrobcem brány. Žádáme aby výrobce a dodavatel brány byla renomovaná firma, typ brány dle PD, upozorňujeme na nutnost osazení ostnatých drátů i nad bránami

KD 32 – zhotovitel předložil novou specifikaci brány a nového dodavatele fl. Horman, objednatel souhlasí,

29/2 Objednatel požaduje ponechat stávající piliř NN na přípojce NN do armaturní komory – informace

KD 30 – proběhla mylná informace piliř bude zdemontován dle PD, **TRVÁ**

30/3 Objednatel zajistí připojení internetu na úpravnu od svého poskytovatele – objednatel Pan Marek předal kontakt na poskytovatele, zhotovitel s ním projedná vlastní připojení

KD 32 – fl. M-soft vybuduje nové vzdušné připojení Internetu, odsouhlaseno dodavatelem elektroinstalace

31/2 Zhotovitel informoval, že má technicky zajištěno zásobování vodou při odstavení věžového vodojemu

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.



Nové body :

32/1 Harmonogram, postup prací : montáž technologie a elektroinstalace úpravny, provádění vodovodních areálových rozvodů - **informace**

Předpoklad : obsyp VDJ zeminou , úprava NN piliřů u čerpacích stanic od 29.7., od 5.8. napouštění VDJ, desinfekce potrubí a spuštění technologie

32/2 Objednatel znovu urguje dokončení a spuštění technologie a úpravny vody aby mohly být následně zahájeny práce na věžovém vodojemu – **zhotovitel**

32/3 V pátek 26.8. budou vyměněny stávající vodoměry za nové a provedení napojení výtlaču č.3 na odběrné potrubí Hlávkov, Jiřín. Nutnou odstávku vodovodu zajistí objednatel-
informace

32/4 Zhotovitel do 29.7. vykope rýhu pro uložení NN přípojky do úpravny. Trasa byla upřesněna dodavatelem – **zhotovitel**

32/5 Zhotovitel zajistí po proplachu a desinfekci potrubí spuštění technologie a následný kompletní laboratorní rozbor kvality upravené vody – **zhotovitel**

Příští kontrolní den s pochůzkou po stavbě v pondělí 5.8.24 v 13.00 hod

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.

„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“

[illegible]



ZÁPIS Z KONTROLNÍHO DNE Č.40 ze dne 11.11.2024

Název stavby:	„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“		
Datum konání:	11.11.2024 v 13.00 hod		
Místo konání:	staveniště		
Zapsal:	Ing. Miroslav Bém – TDI		
Účastníci:	Viz. Prezenční listina		
Přílohy:	Č. 1 – Prezenční listina		
Obdrží:	Účastníci tohoto jednání,	Počet stran:	2

Kontrola plnění předcházejících bodů :

33/3 Pilíř NN pro pana Šmergla bude umístěn s otevíráním dvířek z vně oplocení- **informace, TRVÁ**

33/4 Zhotovitel doplní odvětrání VDJ II a armaturní komory dle PD

KD 34 - odvrátat ještě jeden přísávací otvor- **TRVÁ**

KD 37 - rozhodnuto zatím pozorovat případnou vlhkost a kondenzaci v objektu a pokud by stávající řešení nebylo dostačující tak bude řešeno přidáním dalšího otvoru

34/3 Objednatel žádá o uklizení prostoru armaturní komory - **zhotovitel, TRVÁ**

36/3 Objednatel odsouhlasil změnu řešení zpevnění svahů obsypů vodojemu. Namísto osetí travou se provede zpevnění rohoží, vysázení nízkopopínavých rostlin a zamulčování kůrou. Bude vypuštěn okapový chodník podél budovy na násypu, u přístavby bude zachován, zhotovitel ocení - **informace, TRVÁ**

37/2 Objednatel žádá o přípravu dokladů potřebných ke kolaudaci stavebního oddílu příjezdová komunikace do 30.10. - **zhotovitel, TRVÁ**

KD 39 - zhotovitel doplní o prohlášení o uložení ornice a ve třech vyhotovení předá na příštím KD objednateli, který následně požádá o kolaudaci komunikace, **nesplněno, TRVÁ**

38/2 Objednatel požaduje vybudovat navíc jednu vstupní branku v západní části oplocení areálu, bude provedena shodná s již navrženou brankou, dále provést propojovací chodník mezi areálovou komunikací a chodníkem na vstupu do VDJ II - **zhotovitel, TRVÁ**

39/2 Objednatel souhlasí se záměnou technologie asfaltového krytu na areálové komunikaci. Namísto penetračního povrchu by se provedl 2x asfaltobeton ve stejném složení jako Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.



příjezdová komunikace. Zhotovitel vyčíslil cenový rozdíl, který bude zapracován do závěrečného ZL- **žádáme zpracovat ZL**

Nové body :

40/1 Harmonogram, postup prací : montáž oplocení, areálová komunikace, přípojka NN pan Šmergl, - **informace**

Předpoklad: areálové komunikace, rozprostření ornice

40/2 Zhotovitel provede montáž orientačních sloupků u vodovodních armatur a okolo vsakovací a akumulací jímky

40/3 Zhotovitel připraví stavbu a technologie na provozní a komplexní zkoušky – zhotovitel

Příští kontrolní den s pochůzkou po stavbě v pondělí 25.11.24 v 13.00 hod .

Pokud není uveden konkrétní termín splnění zadaného úkolu, má se za to, že je to termín příštího kontrolního dne. Tento zápis nabývá platnosti podpisem zúčastněných stran. Odsouhlasené originály jsou uloženy v archivu TDI.

PŘÍLOHA Č. 1 Z KD 40 ZE DNE 11.11.2024

„Obec Vyskytná nad Jihlavou, okres Jihlava VJD + ÚV Hlávkov, zapojení vrtů H1,H1-A“

LISTINA PŘÍTOMNÝCH

[illegible]









OBEC VYSKYTNÁ NAD JIHLAVOU, okres JIHLAVA

VDJ + ÚV HLÁVKOV

Objekt	Dimenze a materiál	Délka (m) Vodorovná	Délka (m) vč. Svislých částí
VYTLAČNÝ ŘÁD 2.1 (VDJ HLÁVKOV II - VRT II (ČS1))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	295,47	
VYTLAČNÝ ŘÁD 2.2 (VDJ HLÁVKOV - VRT II(ČS1) - H1-AG(ČS2))	HDPE PE 100 d 63/5,8mm, SDR 11 RCn, PAS 1075	418,75	
VYTLAČNÝ ŘÁD 2.3 - VÝTLAK-PŘÍPOJKA U ČS2		7,14	10,00
VYTLAČNÝ ŘÁD 2.4 (VRT II-V1 (ČS3) - VDI HLÁVKOV III)	HDPE PE 100, DN 65 (d75/6,8mm), SDR 11, RCn, PAS 1075	620,26	
VYTLAČNÝ ŘÁD 2.5 - VÝTLAKOVÝ VRT	HDPE PE 100, DN 65 (d75/6,8mm), SDR 11	306,57	
ODPADOVÉ POTRUBÍ (VDJ HLÁVKOV II - NOVÝ KÁBLINÝ - ÚPRAVY)	HDPE PE 100, DN 125 (d125/11,4mm), SDR 11	304,44	
NOVÝ NAPÁJECÍ KABEL ČS1, ČS2	1-AKY-J 4x35	424,72	455,00
NOVÝ NAPÁJECÍ KABEL ČS3	1-AKY-J 5x70	329,80	340,00
NOVÝ NAPÁJECÍ KABEL ČS3	1-AKY-J 5x35	317,52	330,00
OPTICKÝ KABEL MM (KOMUNIKACE ÚV-ČS3)		647,06	670,00
OPTICKÝ KABEL MM (KOMUNIKACE ÚV-ČS1+ČS2)		424,58	455,00

Objekt VDJ	Dimenze a materiál	Délka (m)	
ODPAD PRACÍCH VOD	PVC d125	25,14	
ODPAD Z VDI	PP, DN250, SN8	170,42	
ODPAD DEŠŤOVÝCH VOD	PVC d125	76,54	90,00
ROZVODNÉ PLNĚNÍ (AUTOISTERNA)	HDPE PE100 d90 SDR11	23,59	
VÝTLAK 2.3	HDPE PE100 d63 SDR11 RCn PAS 1075	29,02	68,00
ODPADOVÉ POTRUBÍ		10,04	
KABELY NN d. 5mm ²	CYKY -J 5x10	21,91	
KABEL LÁMPA+KAMERA	CYKY -J 5x10	24,04	
KABEL BRÁNA	CYKY -J 5x10	27,69	
KABEL ARMAT.ŠACHTA	CYKY -J 5x10	22,50	
KABEL VĚŽOVÝ VDI	CYKY -J 5x10	26,44	
KABEL KAMERA	CYKY -J 5x10	43,87	
KABEL NAPÁJENÍ HLAVNÍ PŘÍVOD	CYKY -J 5x10	52,03	
KABEL ZALOŽNÍ ZDROJ	CYKY -J 5x10	17,54	

