

Smlouva o dílo

(dále též „Smlouva“) ve smyslu § 51 odstavce 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Základní škola a Mateřská škola Archlebov, příspěvková organizace

Sídlo: Archlebov 357, Archlebov 696 33
Zastoupeno: Mgr. Eliška Jeklová, ředitelka
IČ: 70993297
Bankovní spojení: 239371057/0300

(dále jen „Zadavatel nebo Objednatel“)

a

ZorroMont s.r.o.

Sídlo: Veslařská 153/136, Jundrov, 637 00 Brno
Statutární zástupce: Aleš Dosoudil, jednatel
e-mail: dosoudil@zorromont.cz
telefon: +420 775 761 502
IČO: 04397614
DIČ: CZ04397614
Bankovní spojení, č.ú.: Raiffeisen Bank, č.ú.: 8877046001/5500

Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Aleš Dosoudil

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, sp. zn. C89695

(dále jen „Dodavatel“ nebo též „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. Tato smlouva je uzavřena na základě podlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Jazyková a počítačová učebna a konektivita na Základní škole Archlebov – stavební práce**“. Smluvní strany se dohodly, že závaznou část jejich smluvních ujednání tvoří rovněž nabídka zhotovitele a zadávací dokumentace objednatele.

Pro účely této Smlouvy o dílo se rozumí:

- Objednatelem zadavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Zhotovitelem dodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Podzhotovitelem poddodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Příslušnou dokumentací dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem
- Položkovým rozpočtem zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

2. Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „zákon“), na zadání veřejné zakázky „**Jazyková a počítačová učebna a konektivita na Základní škole Archlebov – stavební práce**“, kterou Objednatel vybral jako nabídku nejvhodnější. Zhotovitel prohlašuje, že je schopen dílo dle Smlouvy provést v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato Smlouva i veškeré Zhotovitelovo plnění a status je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou podal do veřejné zakázky „**Jazyková a počítačová učebna a konektivita na Základní škole Archlebov – stavební práce**“.

3. Z těchto důvodů se smluvní strany dohodly na uzavření Smlouvy.

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy a Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně přechodu vlastnictví díla na Objednatele) zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy.

2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy, splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy a v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Předmět díla je specifikován zejména v těchto dokumentech. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla, jak je stanoven ve všech relevantních dokumentech.

3. Předmět Smlouvy musí být v každém ohledu realizován v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí, které jsou přílohu č. 3 této Smlouvy. Jedná se o soubor požadavků poskytovatele dotace uvedených ve Specifických pravidlech pro žadatele a příjemce v rámci 112. Výzvy IROP aktuálních ke dni zahájení výběrového řízení.

4. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně provedené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

IV. Specifikace díla

1. Předmětem této Smlouvy je rekonstrukce počítačové a jazykové učebny v budově Základní školy Archlebov, okres Hodonín. Podrobně je předmět Smlouvy popsán v projektové dokumentaci, kterou vypracovala společnost DESIGN 4AVI s.r.o., Pražská 63, 102 00 Praha 10, projektant: Sebastian Fenyk, IČ: 07303289 (dále jen „projektová dokumentace“) a v rozpočtu (výkaz výměr), které jsou přílohou této smlouvy. Technické specifikace jsou obsaženy v projektové dokumentaci.

2. Součástí díla je zhotovení dokumentace skutečného provedení dokončeného díla.

3. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, a v nabídce Zhotovitele podané do zadávacího řízení na tuto veřejnou zakázku vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást Smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Pokud by se dostala do rozporu Smlouva s těmito dokumenty, bude se Zhotovitel řídit ustanoveními Smlouvy. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a zejména také:

- a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádném provedení díla včetně jeho údržby,
- b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek VI. – místo provádění díla) dle Smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu,
- c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- d) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s Objednatелеm,
 - ii) prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele,
- e) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě včetně poskytnutí veškerých právně dovolených majetkových práv k dokumentaci skutečného provedení díla na celou dobu jejich trvání objednateli bez časového, technologického,

množstevního a územního omezení, zejména práva dokumentaci skutečného provedení stavby dále zpracovat a rozmnožovat, a to i bezúplatně,

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem Zhotovitele.

U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

- f) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- g) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,
- h) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- j) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení a jiných dokladů,
- k) vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla v českém jazyce a ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě,
- l) zajištění přechodného dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho neustálé aktualizace dle skutečného průběhu stavby,
- m) zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému,
- n) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),
- o) protokolární převzetí případných dotčených pozemků od vlastníků před započatím výstavby a jejich následné uvedení do původního stavu, včetně následného protokolárního předání zpět do rukou vlastníka,
- p) pojištění stavby a osob dle této smlouvy,

to vše v místě provádění díla dle článku VI. této Smlouvy.

5. Dílo bude provedeno s potřebnou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude Zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou Objednatelům.

6. Jakékoliv vícepráce nebo méněpráce, které budou realizovány v rámci zakázky, musí být zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Jakékoliv vícepráce se Zhotovitel zavazuje ocenit maximálně ve výši, jak tyto práce ocenil ve své nabídce nebo dle cen RTS. Pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.

7. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatelům ve formě písemného dodatku.

8. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy a prokázáním řádného provedení díla či jeho části, je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

a) Smlouvou,

b) podmínkami stanovenými ČSN,

c) projektovou dokumentací, a

d) obecně uznávanými metodikami nebo doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

9. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN a ČSN OHSAS), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle Smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

V. Doba plnění

1. K převzetí staveniště a zahájení realizace předmětu plnění bude Zhotovitel písemně vyzván Objednatelům, a to minimálně 5 kalendářních dnů před datem převzetí staveniště stanoveným v písemné výzvě dle tohoto ustanovení. Maximální doba realizace díla bude:

45 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště stanoveného v písemné výzvě dle tohoto ustanovení.

2. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započetí těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním převzetí staveniště.

3. Dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly ukončeny práce dle příslušné dokumentace. Zhotovitel ukončí stavební práce v době stanovené v čl. V. odst. 1 Smlouvy, tak aby byl schopen dostát svým dalším závazkům vyplývajícím z této Smlouvy.

4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Objednatelům. Dílo se považuje za dokončené, pokud nevykazuje žádné vady a nedodělky, **kromě ojedinělých drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými**

nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.

5. K řádnému dokončení díla se vyžadují také další plnění dle Smlouvy, zejména dodání dokumentace a dalších dokladů vyžadovaných Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání, a to vše ve dvou vyhotoveních.

6. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést ihned nápravu a nese veškeré náklady s tím spojené. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.

7. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. V případě, že tato překážka provádění díla potrvá déle než 2 měsíce, jsou smluvní strany oprávněny odstoupit od smlouvy. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.

8. Pokud v důsledku okolností, které nemůže ovlivnit ani Objednatel ani Zhotovitel (např. archeologický průzkum) dojde k situaci, že termín provedení díla (dle čl. V.) nebude možné dodržet, prodlužuje se termín provedení díla o dobu, po kterou trvá překážka, pro kterou nelze plnění díla provádět. Prodloužení termínu provedení díla bude v tomto případě řešeno formou písemného dodatku ke Smlouvě. V případě, že tato překážka provádění díla potrvá déle než 2 měsíce, jsou smluvní strany oprávněny odstoupit od smlouvy.

VI. Místo plnění

1. Místem plnění je budova Základní školy Archlebov, okres Hodonín, nacházející se na adrese: **Archlebov 357, Archlebov 696 33.**

VII. Cena za provedení díla

1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele, zpracované na základě projektové dokumentace pro veřejnou zakázku „**Jazyková a počítačová učebna a konektivita na Základní škole Archlebov**“ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaných objednatelům, činí celkem:

Cena bez DPH	1.740.814,- Kč
Výše DPH	365.570,94,- Kč
Cena včetně DPH	2.106.384,96,- Kč

(dále též „Cena za provedení díla“ nebo „Cena díla“)

2. K ceně bez DPH bude v souladu s položkovým rozpočtem připočtena DPH v zákonné výši.

3. Cena díla stanovena v čl. VII. odst. 1. Smlouvy obsahuje vše, co je uvedeno v **položkovém rozpočtu**, jenž tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.

4. Objednatel nemůže na Cenu díla poskytována jakákoli plnění (zálohové platby) před zahájením provádění díla.

5. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že cena díla bude **hrazena průběžně**, dílčím zdanitelným plněním jsou dodávky, služby a stavební práce skutečně poskytnuté v příslušném kalendářním měsíci. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den každého kalendářního měsíce.

6. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu) ve čtyřech provedeních, k nimž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek skutečně provedených v rámci jednotlivého celku v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou odsouhlasený Technickým dozorem stavebníka. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu písemně odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po písemné dohodě s Objednatel, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

7. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží Objednateli a odbornému dozoru určenému Objednatel vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol se soupisem provedených prací**. Zjišťovací protokol předá Zhotovitel Objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.pdf, *.xlsx a *.xc4. Po odsouhlasení Objednatel a odborným dozorem (Objednatel a odborný dozor se vyjádří do pěti dnů po předání zjišťovacího protokolu) Zhotovitel vystaví **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací odsouhlasený Objednatel nebo jím pověřenou osobou**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu a soupisu prací je faktura neúplná. Faktury budou vystavovány v souladu s § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel je povinen dle ust. § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 29 tohoto zákona (dále jen „daňový doklad“). Zhotovitel je povinen vystavit a doručit Objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

8. Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného zjišťovacího protokolu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše **90 %** sjednané ceny díla v čl. VII odst. 1 Smlouvy. Zbývající část, tj. **10 %** ze sjednané ceny, uhradí Objednatel Zhotoviteli po předání a převzetí díla, které je zrealizováno v souladu s požadavky dle přílohy č. 3 této Smlouvy, případně po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla na základě konečné faktury dle odst. 9. tohoto článku.

9. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí (odevzdání) díla (případně po termínu prodlouženém ve smyslu odst. 8 tohoto článku) bude Zhotovitelem vystaven daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla).

Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“,
- celkovou sjednanou cenu bez DPH,
- soupis všech uhrazených faktur bez DPH,
- částku zbývající k úhradě bez DPH

Bez kterékoliv z těchto výše uvedených náležitostí je konečná faktura neplatná.

10. **Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů ode dne doručení faktury Zhotovitelem Objednateli.** Zhotovitel je povinen vystavit a doručit fakturu Objednateli do 20 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného

plnění. Pokud bude faktura Objednateli doručena později, přiměřeně se prodlužuje lhůta k úhradě takové faktury. Zároveň se Zhotovitel zavazuje, že splatnost faktur mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem nebude delší než 60 dnů. Daňový doklad se v souladu s § 1957 odst. 1 občanského zákoníku považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatelem odepsána z účtu Objednatele ve prospěch účtu banky Zhotovitele uvedeného v záhlaví Smlouvy.

11. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný nebo bude obsahovat nesrovnalosti, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad. Lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Objednateli.

13. Cenu za provedení díla lze měnit pouze za následujících podmínek:

- a) zadavatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- b) zadavatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od zadávací dokumentace (neodpovídající geologické údaje, apod.).

14. V případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou dojde i ke změně ceny včetně DPH.

15. Sjednání změny ceny díla bude probíhat na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě cen RTS, v případě, že práce nebudou obsaženy v položkovém rozpočtu a změna nebude moci být stanovena na základě cen RTS, bude změna ceny podléhat schválení projektanta.

16. Sjednání změny ceny díla nesmí změnit celkovou povahu veřejné zakázky s názvem „**Jazyková a počítačová učebna a konektivita na Základní škole Archlebov**“.

17. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke Smlouvě).

18. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny ihned poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných Smlouvou o dílo a na základě dodatku ke Smlouvě o dílo, a to před provedením příslušných prací.

19. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto skutečnost neprodleně sdělí Objednateli.

20. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu Zhotovitele je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet však musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.
2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla, veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel má povinnost se do uzavření Smlouvy seznámit s rozsahem, povahou díla a s místem provádění stavby, s veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami provádění díla, prověřit podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele a bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele, pokud shledal jakékoliv vady či nedostatky. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků výchozích dokumentů s návrhem na odstranění a dopadem na cenu díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději před převzetím staveniště.
2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:
 - a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; nebo
 - b) vstup Zhotovitele do likvidace; nebo
 - c) změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; nebo
 - d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; nebo
 - e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; nebo
 - f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; nebo
 - g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; nebo
 - h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen umožnit, aby Objednatel:

- a) sám či prostřednictvím třetí osoby prováděl cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
 - b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní Technický dozor stavebníka a v jeho průběhu zejména sledoval, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům Zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
 - c) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledoval, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
 - d) vykonával autorský dozor projektanta.
4. Technický dozor stavebníka bude provádět průběžnou kontrolu prováděných prací.
5. Objednatel je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
6. Kontrolní dny budou organizovány Objednatelem, zúčastní se jich vždy alespoň jeden zástupce Objednatele, jeden zástupce Zhotovitele a Technický dozor stavebníka. Kontrolní dny budou probíhat minimálně jednou za týden, nestanoví-li Objednatel jinak. Zápisy z kontrolních dnů (dále jen „KD“) se provádějí na místě stavby čitelným zápisem do stavebního deníku a samostatným zápisem z KD. Přítomní stvrdí svoji účast na KD podpisem na presenční listinu.
7. Zhotovitel se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést nebo postoupit svoje práva a povinnosti ze Smlouvy o dílo (Smlouvy) vyplývající na jinou osobu, to bude posuzováno jako podstatné porušení této Smlouvy ze strany Zhotovitele.
9. Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči Objednateli ze Smlouvy o dílo a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by Zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení smlouvy o dílo Zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro Objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit.

X. Stavební deník

1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz článek XI. Smlouvy) Objednatelem Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 stavebního zákona v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v.z.p.p. Na stavbě bude veden **pouze jeden stavební deník**, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek Smlouvy a změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv

přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převzetí řízení Objednateli.

2. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí. Tato osoba včetně jejího čísla autorizace bude zapsána v předávacím protokolu při převzetí staveniště. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslovají shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce Objednatele bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.

6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

XI. Staveniště a jeho zařízení

1. Staveništěm se pro účely Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku VI a projektové dokumentaci. Předáním a převzetím staveniště se rozumí protokolární předání staveniště Objednatelům a převzetí staveniště Zhotovitelem.

2. O předání staveniště Objednatelům Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předání staveniště ze strany Objednatele bude provedeno dle projektové dokumentace. Dokladem o předání staveniště bude společný zápis o jeho předání a převzetí. Současně bude Zhotoviteli předáno 1 paré tištěné + 1 vyhotovení elektronické příslušné dokumentace dle Smlouvy.

3. Zřízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou dokumentací a požadavky Objednatele. Způsob napojení na zdroj vody, plynu a elektřiny zajistí Zhotovitel se správcem sítí. Veškeré náklady na vodu, plyn, elektřinu spojené s výstavbou a náklady s tím související bude hradit Zhotovitel, který je zároveň povinen uzavřít s dodavatelem smlouvu a zajistit si odběrné místo s měřeným odběrem. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště Objednateli a případně osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na Staveniště, dále podmínky pro výkon jejich funkce, tzn. samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla (např. el. připojení pro PC, samostatné WC).

4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezi deponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady z plnění tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

5. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
- b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
- c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.

6. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště Objednateli po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči případnému návštěvnímu provozu.

7. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9. **Ke dni předání a převzetí předmětu díla Objednatel bude zařízení staveniště odstraněno, vyklizeno a proveden závěrečný úklid** místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

XII. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, jimiž je Zhotovitel vázán. Pokud tak Objednatel neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace stavby zcela samostatně.

2. Zhotovitel provede dílo s maximální odbornou péčí. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

3. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana

zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatelem, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavebníka.

4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VI. Smlouvy, veřejných prostranstvích či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů.

5. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla Objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranstvích, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

6. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli 1 paré projektové dokumentace plus elektronickou verzi dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla.

7. Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli řádně pečovat o výškové a směrové body a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této Smlouvy;

8. Zhotovitel je povinen před zakrytím zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tří pracovních dnů; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

9. Ve smlouvách uzavíraných s případnými poddodavateli zhotovitel zaváže povinnostmi vyplývajícími z tohoto článku této smlouvy i případné poddodavatele.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám.

2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu. **Zhotovitel je povinen předložit při podpisu Smlouvy seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění zakázky, vč. identifikačních a kontaktních**

údajů a výše jejich podílu na díle. Dále je Zhotovitel povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

3. Zhotovitel je povinen zajistit, aby smluvní vztah s poddodavatelem byl v souladu s touto smlouvou (např. přechod vlastnictví), jinak podstatným způsobem poruší tuto Smlouvu.

XIV. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce

60 (slovy: šedesát) měsíců na stavební část díla

24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců na dodávky a služby

ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem. Záruční doba tedy počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla Objednatелеm.

2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XIV. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele na adrese jeho sídla uvedeného v Obchodním rejstříku, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu Zhotovitele.

3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 5 pracovních dnů** od okamžiku písemného oznámení vady díla či jeho části, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, **zahájit odstraňování vady** díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem).

4. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **vadu odstranit do 10 pracovních dnů po započetí jejího odstraňování.**

5. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamace se považuje za včas uplatněnou, pokud bude doručena Zhotoviteli poslední den záruční doby.

6. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být Objednateli předáno dle Smlouvy (podmínky pro předání díla po jeho ukončení). Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) a nedodělků díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování do díla. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

7. Oznámí-li Zhotovitel, že vady díla neuznává, je Objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod žádat odstranění vad vůči Zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že Zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude Objednatel povinen tyto vynaložené náklady (prokazatelně, účelně a řádně) Zhotoviteli uhradit a Zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

8. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí) běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatелеm. Záruční doba je shodná jako v článku XIV. odst. 1 Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatелеm Zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba

přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

9. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XIV. odst. 4 Smlouvy; nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

10. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.

11. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XV. Předání a převzetí díla (stavby)

1. Předáním a převzetím díla (stavby) se rozumí **přejímací řízení**, které svolá Zhotovitel nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli. Dílo (stavba) bude předáno v přejímacím řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být Objednateli zasláno alespoň 10 pracovních dnů předem. Objednatel má povinnost k přejímacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. S předáním díla Zhotovitel předá Objednateli taktéž **všechny doklady**, k jejichž předání se zavázal Smlouvou (viz zejména odst. 4. tohoto článku) a které jsou nezbytné ke kolaudaci díla.

2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno Smlouvou či pokud je to obvyklé, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatelem. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu v tomto zápisu uvedeném. Pokud Objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody Zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným Objednatelem. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese Objednatel. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky, kromě výjimky uvedené v § 2628 občanského zákoníku. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele. Má-li Objednatel

povinnost převzít dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbujuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XV. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

4. V případě, že je Objednatelem přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. **Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přejímacího řízení** dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle specifikace díla Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen Zhotovitel předat ve třech vyhotoveních Objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně dokončené.

5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a Objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

6. V případě, že se při přejímání díla Objednatelem prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy.

7. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese Zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XVI. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení smluvních povinností dle této Smlouvy si strany Smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku v textu Smlouvy uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností, zajištěné smluvní pokutou v plném rozsahu. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé Objednateli na základě Smlouvy, může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny za provedené dílo.

2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínech dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.

3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinností odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato (uvedené v protokolu), je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť.
5. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.
6. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,05 % za každý den prodlení z částky, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.
7. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO nebo OŽP, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
8. Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP bude Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení – za každý případ zvlášť.
9. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením plnění, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
10. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením odstraňování nedodělků či vad díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu a každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.
11. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se splněním kterékoli jeho povinnosti dle článku XVII. Smlouvy, je Objednatel oprávněn v každém takovém případě vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý i započatý den prodlení.
12. Pokud Zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu ve lhůtě dle článku XIX. Smlouvy, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
13. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XVII. Odstoupení od Smlouvy

1. **Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon (především občanský zákoník) nebo Smlouva.** Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno **písemnou formou** a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.

2. Od Smlouvy lze odstoupit především z důvodu porušení Smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:

- a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla ve vztahu k termínu provádění díla dle článku V. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
- b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dle této Smlouvy či občanského zákoníku nebo z důvodu na straně Objednatele, za toto přerušování se nepovažují technologické pauzy uvedené v harmonogramu, a/nebo
- c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIX. Smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIX. Smlouvy, a/nebo
- d) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- e) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- f) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku XII. Smlouvy; a/nebo
- g) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku IX. odst. 2 Smlouvy a/nebo
- h) Zhotovitel porušil jeho povinnost uvedenou v článku XVIII. Odst. 4 Smlouvy a/nebo
- i) Zhotovitel přenesl nebo převedl nebo postoupil práva ze smlouvy o dílo na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele.

V dalších případech bude podstatné porušení Smlouvy posuzováno dle § 2002 občanského zákoníku.

3. V případě odstoupení od Smlouvy budou smluvní strany dále postupovat dle aktuální právní úpravy.

4. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- a) částky součtu uhrazených dílčích plateb ceny za provedení díla dle Smlouvy Objednatelem Zhotoviteli; a
- b) částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu".

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště.

5. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy z důvodu, že Zhotovitel nebyl vyzván k převzetí staveniště nejpozději ve lhůtě do 2 měsíců ode dne uzavření Smlouvy, bude kterákoliv smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, aniž by odstupující strana byla vystavena jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění druhé smluvní strany.

XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech, a
- b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště Objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla Objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, a kterými jsou zejména:

- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy.

4. **Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.** Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.

5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelům Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatelů, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatelů, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XIX. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění plnění (tj. i po dobu záruční doby na

dílo) pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je **pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele**. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši pokrývající hodnotu díla. Zhotovitel nejpozději do 5 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy o dílo předloží Zadavateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla a trvání záruky za dílo. Podmínky plnění stanoví pojistná smlouva. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je také povinen zabezpečit **pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů** v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně Díla.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla a trvání záruky za dílo. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v originálu či ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XX. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

2. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejích částí.

3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině. Smluvní strany se dohodly, že dodatku Smlouvy není třeba v případě, že dochází pouze ke změně kontaktních osob smluvních stran. V takovém případě je změna účinná oznámením této změny druhé smluvní straně.

4. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy dle českého práva věcně a místně příslušnými orgány České republiky, a to v českém jazyce. Bude-li smlouva o dílo vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami musí probíhat v českém jazyce. Jakýkoli spor plynoucí ze smlouvy o dílo není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.

5. Není-li konkrétní věc ve Smlouvě o dílo řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním veřejné zakázky, která je předmětem této Smlouvy, Zadavatelem a související zadávací dokumentací Zadavatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou Zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a **platnou právní úpravou v ČR**, především občanským zákoníkem. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli obchodní zvyklosti vylučují. Smluvní vztah založený smlouvou o dílo se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním

řádem (pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem, je tedy rozhodným, zvoleným právem české právo).

6. Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužije tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této Smlouvy. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností, spočívající zejména ve zvýšení cen vstupů, zvýšení cen prací, či v důsledcích koronavirové epidemie a s tím souvisejících rozhodnutí orgánů České republiky.

7. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatelům právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatelů.

8. Zhotovitel bere na vědomí, že areál staveniště je trvale monitorován pro zajištění objektové bezpečnosti. Smluvní strany souhlasí s tím, že záznam z kamerového systému může sloužit jako důkazní prostředek v případě sporu ohledně plnění předmětu Smlouvy.

XXI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít, ledaže se na některou ze smluvních stran vztahuje povinnost dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), pak smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.

2. Osoba(y), podepisující smlouvu o dílo za Zhotovitele, prohlašuje, že je (jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně Zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této smlouvy o dílo.

3. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena v jednom originálu v elektronické podobě.

4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

6. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) Zhotoviteli nebo v případě, že Zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, se sjednává, že písemnost bude považována za doručenou Zhotoviteli po odeslání (předání k poštovní přepravě) do oficiálního sídla Zhotovitele, a to bez ohledu na skutečnost, zda se bude Zhotovitel na této adrese zdržovat či nikoli, za podmínek stanovených § 573 občanského zákoníku („Má se za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání“). Smluvní strany se dále dohodly, že pokud bude Objednatel doručovat Zhotoviteli písemnost sám a Zhotovitel písemnost nepřevzme nebo jakkoli zmaří její doručení, bude za den doručení písemnosti Zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky Zhotovitele v místě sídla Zhotovitele nebo se jinak dostane do sféry vlivu Zhotovitele. Zhotoviteli lze také zasílat písemnosti datovou schránkou, má-li ji zřízenou.

7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená Smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené Objednatelům, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy,

číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

8. Nedílnou součást Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 2: Harmonogram výstavby

Příloha č. 3: DNSH

a dále

Příloha č. 4: Nabídka Zhotovitele v rámci výběrového řízení s názvem „**Jazyková a počítačová učebna a konektivita na Základní škole Archlebov**“ v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

Příloha č. 5: Projektová dokumentace v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

kteřé nejsou nedílnou součástí smlouvy, ale jsou jako její přílohy archivovány u Objednatele.

9. Pro případ, že tato Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.

Objednatel

Zhotovitel

Archlebov, dne 21.6.2023

Brno, dne

.....
Základní škola Archlebov
Mgr. Eliška Jeklová, ředitelka školy

.....
ZorroMont s.r.o.
Aleš Dosoudil, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 5_rev2
Stavba: ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 08.06.2023

IČ:
DIČ:

IČ: 043 97 614
DIČ: CZ04397614

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtů			1.740.814,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu			0,00
Cena bez DPH			1.740.814,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	1.740.814,00	365.570,94
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			2.106.384,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:5 rev2

Místo:

Datum:08.06.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Stavba:

ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)

Uchazeč:

ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		1.740.814,00	2.106.384,94
5.1.1	Multimediální učebna - stavba	849.572,69	1.027.982,95
5.1.2	Multimediální učebna - elektro	891.241,31	1.078.401,98
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
		0,00	0,00
		0,00	0,00
		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1.740.814,00	2.106.384,94

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)

Objekt:

5.1.1 - Multimediální učebna - stavba

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.06.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

043 97 614

CZ04397614

Náklady z rozpočtu

748.257,55

Ostatní náklady

101.315,14

Cena bez DPH

849.572,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	849.572,69	21,00%	178.410,26
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1.027.982,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)

Objekt:

5.1.1 - Multimediální učebna - stavba

Místo:

Datum: 08.06.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **748.257,55**

HSV - Práce a dodávky HSV	143.697,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	53.290,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6.192,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	67.455,00
997 - Přesun sutě	16.760,00
PSV - Práce a dodávky PSV	358.630,55
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	22.140,00
762 - Konstrukce tesařské	14.180,00
763 - Konstrukce suché výstavby	81.414,90
775 - Podlahy skládané	3.626,00
776 - Podlahy povlakové	149.323,00
781 - Dokončovací práce - obklady	4.259,25
783 - Dokončovací práce - nátěry	36.836,40
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	46.851,00
N00 - Ostatní	245.930,00
N01 - Nepojmenovaný díl	245.930,00

2) Ostatní náklady **101.315,14**

Zařízení staveniště	18.706,44
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	29.930,30
Jiné VRN	30.230,67
Kompletační činnost	22.447,73

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **849.572,69**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)
Objekt: 5.1.1 - Multimediální učebna - stavba

Místo: Datum: 08.06.2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 748.257,55

D HSV Práce a dodávky HSV 143.697,00

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 53.290,00

98	K	SDK	Přepažení chodby SDK včetně zárubní D + M	kpl	1,000	28.450,00	28.450,00
PP		Přepažení chodby SDK včetně zárubní					
99	K	SDK 2	SDK příčka, dvojitý záklop včetně izolace	kpl	1,000	11.200,00	11.200,00
PP		SDK příčka, dvojitý záklop včetně izolace					
101	K	SDK 3	Dodávka a montáž SDK příčky po vybourání prosklených dveřních křidel včetně D + M zárubní	kpl	1,000	13.640,00	13.640,00
PP		Dodávka a montáž SDK příčky po vybourání prosklených dveřních křidel včetně D + M zárubní					

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 6.192,00

1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	2,000	435,00	870,00
PP		Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách					
2	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	2,000	970,00	1.940,00
PP		Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm					
4	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepící páskou	m2	10,000	48,20	482,00
PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou					
110	K	úklid 2	Hrubý úklid	kpl	1,000	2.900,00	2.900,00
PP		Hrubý úklid					

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 67.455,00

78	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,000	560,00	560,00
PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
10	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	40,000	150,00	6.000,00
PP		Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm					
11	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	35,000	325,00	11.375,00
PP		Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm					
12	K	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,000	145,00	290,00
PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 16 mm					
100	K	bourání	Bourání vnitřních příček	kpl	1,000	10.000,00	10.000,00
PP		Bourání vnitřních příček					
86	K	Dveře	Demontáž dvoukřídlových dveří včetně zárubní	kpl	1,000	650,00	650,00
PP		Demontáž dvoukřídlových dveří včetně zárubní					
13	K	demontáž 1	Demontáž stávajícího vybavení	kpl	1,000	7.400,00	7.400,00
PP		Demontáž stávajícího nábytkového vybavení					
14	K	Vlastní 1	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	14.950,00	14.950,00
PP		Zapravení po bouracích pracích					
15	K	vlastní 2	Zapravení podlah po rozvodech elektra	kpl	1,000	16.230,00	16.230,00
PP		Zapravení podlah po rozvodech elektra					

D 997 Přesun sutě 16.760,00

16	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	1,400	1.900,00	2.660,00
PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a hal v výšce přes 9 do 12 m					
17	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,400	420,00	588,00
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
18	K	997241538	Nakládání nebo překládání suti	t	1,400	380,00	532,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti nakládání nebo překládání suti				
19	K	vlastní 3	Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	6.490,00	12.980,00
PP			Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru				
D			PSV	Práce a dodávky PSV			358.630,55
D			725	Zdravotnicka - zařízení a předměty			22.140,00
20	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	170,00	170,00
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
21	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	120,00	120,00
PP			Demontáž baterií nástěnných do G 3/4				
82	K	materiál 1	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	10.900,00	10.900,00
PP			Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž				
107	K	materiál 2	Elektrický průtokový ohříváč vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	6.990,00	6.990,00
PP			Elektrický průtokový ohříváč vč. příslušenství. Dodávka a montáž				
24	K	vlastní 14	Vodoinstalační práce spojené s instalací umyvadla vč. zednického zapravení	kpl	1,000	3.960,00	3.960,00
PP			Vodoinstalační práce spojené s instalací umyvadla vč. zednického zapravení				
D			762	Konstrukce tesařské			14.180,00
25	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	4,000	90,00	360,00
PP			Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
26	K	vlastní 19	Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlové 90x197 cm, protipožární	kus	1,000	5.850,00	5.850,00
PP			Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlové 90x197 cm				
87	K	Dveře 1	Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlé 90x197	kus	1,000	4.970,00	4.970,00
75	K	vlastní 5	Dodávka a montáž kování	kpl	2,000	1.500,00	3.000,00
PP			Dodávka a montáž kování				
D			763	Konstrukce suché výstavby			81.414,90
89	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	49,000	498,00	24.402,00
PP			Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
90	M	59030596	<i>podhled kazetový 600x600mm</i>	<i>m2</i>	<i>51,000</i>	<i>604,00</i>	<i>30.804,00</i>
PP			podhled kazetový 600x600mm				
91	M	RGS.KB517652	<i>Hlavní profil T24 38 x 24 mm, tl. 0,4 mm</i>	<i>m</i>	<i>51,000</i>	<i>62,00</i>	<i>3.162,00</i>
PP			Hlavní profil T24 38 x 24 mm, tl. 0,4 mm				
92	M	RGS.KB517654	<i>Příčný profil T24 32 x 24 mm, tl. 0,4 mm</i>	<i>m</i>	<i>51,000</i>	<i>62,00</i>	<i>3.162,00</i>
PP			Příčný profil T24 32 x 24 mm, tl. 0,4 mm				
93	M	RGS.KB512491	<i>Obvodový profil 3000mm</i>	<i>m</i>	<i>51,000</i>	<i>308,00</i>	<i>15.708,00</i>
PP			Obvodový profil 3000mm				
94	M	59030674	<i>závěs pérový pro hlavní T profil</i>	<i>kus</i>	<i>51,000</i>	<i>16,20</i>	<i>826,20</i>
PP			závěs pérový pro hlavní T profil				
95	M	RGS.KB510167	<i>Drát s okem - 125 mm</i>	<i>kus</i>	<i>51,000</i>	<i>2,70</i>	<i>137,70</i>
PP			Drát s okem - 125 mm				
96	M	59030644	<i>profil příčný pro kazetové minerální podhledy 32x24mm</i>	<i>m</i>	<i>51,000</i>	<i>63,00</i>	<i>3.213,00</i>
PP			profil příčný pro kazetové minerální podhledy 32x24mm				
D			775	Podlahy skládané			3.626,00
102	K	775511820	Demontáž podlah vlysových lepených bez lišt do suti	m2	49,000	74,00	3.626,00
PP			Demontáž podlah vlysových do suti bez lišt lepených				
D			776	Podlahy povlakové			149.323,00
38	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	49,000	87,00	4.263,00
PP			Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
39	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	49,000	12,00	588,00
PP			Příprava podkladu vysátí podlah				
40	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	49,000	94,00	4.606,00
PP			Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
41	K	776141114	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	49,000	580,00	28.420,00
PP			Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou				
42	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	49,000	97,00	4.753,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
103	K	vlastní 12	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x12mm broušených na pero a drážku lepených	m2	49,000	872,00	42.728,00
PP			Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x12mm broušených na pero a drážku lepených				
104	K	vlastní 11	Oprava podkladu po demontáži dřevěné podlahy	m2	49,000	142,00	6.958,00
PP			Oprava podkladu po demontáži dřevěné podlahy				
105	K	vlastní 13	Přetmelení a přebroušení dřevěné podlahy	m2	49,000	124,00	6.076,00
PP			Přetmelení a přebroušení dřevěné podlahy				
43	K	materiál 3	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, tloušťka 2mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34,43. 10dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv.def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	54,000	598,00	32.292,00
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, tloušťka 2mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34,43. 10dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv.def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
44	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	49,000	194,00	9.506,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
45	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	29,000	48,00	1.392,00
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
VV			26,3636363636364*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		29,000		
46	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	27,000	72,00	1.944,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
47	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	29,000	14,00	406,00
PP			Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
48	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	29,000	120,00	3.480,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
49	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	49,000	39,00	1.911,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
D		781	Dokončovací práce - obklady				4.259,25
50	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,000	49,00	98,00
PP			Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
51	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	2,250	109,00	245,25
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
52	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	2,000	620,00	1.240,00
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
53	M	59761039	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2	m2	2,200	560,00	1.232,00
PP			obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2				
VV			2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2,200		
54	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	2,000	75,00	150,00
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
55	K	vlastní 8	Zapravení po demontáži obkladů	m2	2,000	582,00	1.164,00
PP			Zapravení po demontáži obkladů				
56	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	2,000	65,00	130,00
PP			Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel				
D		783	Dokončovací práce - nátěry				36.836,40
57	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	35,000	96,00	3.360,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
58	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	35,000	9,80	343,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištění ometením				
59	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	14,000	7,60	106,40
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
60	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	35,000	248,00	8.680,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
61	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	35,000	93,00	3.255,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
62	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	14,000	24,00	336,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
63	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	14,000	42,00	588,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
83	K	vlastní 9	Přetření starého olejového nátěru vč. penetrace	m2	44,000	252,00	11.088,00
PP			Přetření starého olejového nátěru vč. penetrace				
109	K	Adhezní můstek	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	44,000	163,00	7.172,00
PP			Adhézní můstek, dodávka a montáž				
64	K	vlastní 6	Nátěr zárubní	ks	2,000	954,00	1.908,00
PP			Nátěr zárubní				
D			784 Dokončovací práce - malby a tapety				
106	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	99,000	38,00	3.762,00
PP			Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
65	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	99,000	7,00	693,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
66	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	99,000	28,00	2.772,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
67	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	99,000	35,00	3.465,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
68	K	vlastní 7	Celoplošná stěrka	m2	55,000	397,00	21.835,00
PP			Celoplošná stěrka				
69	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	99,000	35,00	3.465,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
97	K	vlastní 24	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	4.820,00	4.820,00
PP			Lokální oprava stěn				
111	K	malba bílá	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře ošetřovatelných v místnostech do 3,80 m	m2	99,000	61,00	6.039,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře ošetřovatelných v místnostech do 3,80 m				
D			N00 Ostatní				
D			N01 Nepojmenovaný díl				
108	K	Klimatizace	vnitřní kazetová klimatizace do podhledu, venkovní jednotka, kabelový ovladač, odvod kondenzátu z vnitřní jednotky, žlab plastový, propojovací Cu potrubí, tichý chod, klimatizace vhodná do učeben	kpl	1,000	175.400,00	175.400,00
PP			vnitřní kazetová klimatizace do podhledu, venkovní jednotka, kabelový ovladač, odvod kondenzátu z vnitřní jednotky, žlab plastový, propojovací Cu potrubí, tichý chod, klimatizace vhodná do učeben				
112	K	vnitřní zatemnění	Dodávka a montáž vnitřního zatemnění	kpl	3,000	23.510,00	70.530,00
PP			Dodávka a montáž vnitřního zatemnění				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)

Objekt:

5.1.2 - Multimediální učebna - elektro

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

08.06.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

043 97 614

CZ04397614

Náklady z rozpočtu

813.919,00

Ostatní náklady

77.322,31

Cena bez DPH

891.241,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	891.241,31	21,00%	187.160,67
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1.078.401,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)

Objekt:

5.1.2 - Multimediální učebna - elektro

Místo:

Datum: 08.06.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 813.919,00

HSV - Práce a dodávky HSV	13.790,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13.790,00
EL - Slaboproudé, silnoproudé rozvody	582.088,00
742 - Slaboproudé rozvody + příslušenství	94.482,00
741 - Silnoproudé rozvody + příslušenství	254.411,00
D1 - Provozní osvětlení	233.195,00
AVT - Koncové prvky, nábytek, stínící technika	19.721,00
D2 - Stínící technika	19.721,00
TIČR - Součinnost pro vydání stanoviska bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení o	28.000,00
D3 - Konzultace, prohlídka a vydání stanoviska	28.000,00
PBŘ PVV - Soubor stavebně technických prvků úprav elektroinstalace protipožárních požar	170.320,00
D4 - stavebně tech. prvky úprav elektroinstalace protipožár. požadavků dle PBŘ a PVV	170.320,00

2) Ostatní náklady 77.322,31

Zařízení staveniště	20.347,98
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	32.556,76
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	24.417,57

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 891.241,31

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: ZŠ Archlebov, Multimediální učebna (jazyková a PC)
Objekt: 5.1.2 - Multimediální učebna - elektro

Místo: Datum: 08.06.2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: ZorroMont, s.r.o., Veslařská 153/136, 637 00 Brno-Jundrov Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 813.919,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				13.790,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				13.790,00
1	K	Pol119	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	25,000	150,00	3.750,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm				
2	K	Pol120	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	30,000	325,00	9.750,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm				
34	K	Pol152	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	2,000	145,00	290,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu				
D	EL		Slaboproudé, silnoproudé rozvody				582.088,00
D	742		Slaboproudé rozvody + příslušenství				94.482,00
52	K	Pol153	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	22,000	149,00	3.278,00
PP			Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil				
53	M	Pol154	Konektor RJ45 UTP 6Cat černý samořezný keystone	kus	49,000	102,00	4.998,00
PP			Konektor RJ45 UTP 6Cat černý samořezný keystone				
54	M	Pol155	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	15,000	9,00	135,00
PP			Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát				
55	K	Pol156	forma kabelová do 0,5m 5x2	kus	62,000	148,00	9.176,00
PP			forma kabelová do 0,5m 5x2				
56	K	Pol157	Montáž datové jednozásuvky	kus	18,000	421,00	7.578,00
PP			Montáž datové jednozásuvky				
57	M	Pol158	Datová zás. minibox 1xRJ45 na povrch bez keystone	kus	18,000	87,00	1.566,00
PP			Datová zás. minibox 1xRJ45 na povrch bez keystone				
58	K	Pol159	Montáž datové dvouzásuvky	kus	2,000	453,00	906,00
PP			Montáž datové dvouzásuvky				
59	M	Pol160	Datová dvouzásuvka 2xRJ45 na povrch bez keystone	kus	2,000	204,00	408,00
PP			Datová dvouzásuvka 2xRJ45 na povrch bez keystone				
60	K	Pol161	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	350,000	42,00	14.700,00
PP			Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15				
61	M	Pol162	Datový UTP 6cat kabel	m	350,000	21,00	7.350,00
PP			Datový UTP 6cat kabel				
62	K	Pol163	Měření metalického segmentu s vyhotovením měřicího protokolu	kus	22,000	510,00	11.220,00
PP			Měření metalického segmentu s vyhotovením měřicího protokolu				
63	M	Pol164	patch panel modulový pro 24 keyst.prázdný	kus	1,000	893,00	893,00
PP			patch panel modulový pro 24 keyst.prázdný				
64	K	Pol165	Montáž modulu patch panelu do skříně	kus	1,000	99,00	99,00
PP			Montáž modulu patch panelu do skříně				
65	K	Pol166	konstrukce pro usazení patch panelů do katedry	kus	1,000	1.628,00	1.628,00
PP			konstrukce pro usazení patch panelů do katedry				
66	K	Pol167	montáž konstrukce do katedry	kus	1,000	3.240,00	3.240,00
PP			montáž konstrukce do katedry				
67	K	Pol168	Součinnost s IT technikem školy, demontáž stáv.dat.rozvodů, úprava a přemístění stávající kabeláže	kus	1,000	5.200,00	5.200,00
PP			Součinnost s IT technikem školy, demontáž stáv.dat.rozvodů, úprava a přemístění stávající kabeláže				
68	K	Pol169	Součinnost s technikem EZS při úpravě a přemístění stávající ústředny el.zabezp.syst.	kus	1,000	1.685,00	1.685,00
PP			Součinnost s technikem EZS při úpravě a přemístění stávající ústředny el.zabezp.syst.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	M	Pol170	soubor stěnových úložných systémů chráničků a žlabů pro zatažení kabeláže za tabuli	soub	1,000	7.954,00	7.954,00
PP			soubor stěnových úložných systémů chráničků a žlabů pro zatažení kabeláže za tabuli				
70	K	Pol171	montáž souboru stěnových úložných systémů chráničků a žlabů pro zatažení kabeláže za tabuli	soub	1,000	4.562,00	4.562,00
PP			montáž souboru stěnových úložných systémů chráničků a žlabů pro zatažení kabeláže za tabuli				
71	K	Pol172	Vysekání kapsy a montáž KO125 v cihlovém zdivu	ks	4,000	250,00	1.000,00
PP			Vysekání kapsy a montáž KO125 v cihlovém zdivu				
72	M	Pol173	krabice přístrojová KO 125E	ks	4,000	198,00	792,00
PP			krabice přístrojová KO 125E				
73	K	Pol174	Vysekání kapsy a montáž KT250 v cihlovém zdivu	ks	2,000	315,00	630,00
PP			Vysekání kapsy a montáž KT250 v cihlovém zdivu				
74	M	Pol175	krabice přístrojová KT250	ks	2,000	705,00	1.410,00
PP			krabice přístrojová KT250				
76	K	přívod ze servrovn	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	2,000	149,00	298,00
PP			Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil				
77	K	přívod ze servrovn.1	Konektor RJ45 STP Cat.6A samořezný 10G	kus	2,000	180,00	360,00
PP			Konektor RJ45 STP Cat.6A samořezný 10G				
78	K	přívod ze servrovn.2	forma kabelová do 0,5m 5x2	kus	2,000	148,00	296,00
PP			forma kabelová do 0,5m 5x2				
79	K	přívod ze servrovn.3	Součinnost s IT technikem školy při ukončení připravených kabelů z projektu konektivity školy	kus	1,000	2.100,00	2.100,00
PP			Součinnost s IT technikem školy při ukončení připravených kabelů z projektu konektivity školy				
80	K	přívod ze servrovn.4	Měření metalického segmentu s vyhotovením měřicího protokolu	kus	2,000	510,00	1.020,00
PP			Měření metalického segmentu s vyhotovením měřicího protokolu				
D 741			Silnoproudé rozvody + příslušenství				
						254.411,00	
82	K	Pol176	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotností do 50 kg.	kus	1,000	1.588,00	1.588,00
PP			Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotností do 50 kg.				
83	M	Pol177	Rozvaděčová skříň, 48 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	2.850,00	2.850,00
PP			Rozvaděčová skříň, 48 modulů, IP30, pod omítku				
84	K	Pol178	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	10,000	380,00	3.800,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.				
85	M	Pol179	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	9,000	2.930,00	26.370,00
PP			Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.				
86	M	Pol180	jistič 3xC16A	ks	1,000	999,00	999,00
PP			jistič 3xC16A				
87	K	Pol181	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistikových, do 63 A	kus	1,000	282,00	282,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistikových, do 63 A				
88	M	Pol182	Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.	kus	1,000	815,00	815,00
PP			Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.				
89	K	Pol183	montáž vodiče propojovacího v rozvaděcích	m	6,000	89,00	534,00
PP			montáž vodiče propojovacího v rozvaděcích				
90	M	Pol184	vodič CYA 6mm	m	6,000	43,00	258,00
PP			vodič CYA 6mm				
91	K	Pol185	demntáž stávajících prvků elektroinstalace (stávající zásuvky, vypínače, kabely) se zjištěním zapojení a bezpečným odpojením ve stáv.rozvaděči	ks	1,000	16.982,00	16.982,00
PP			demntáž stávajících prvků elektroinstalace (stávající zásuvky, vypínače, kabely) se zjištěním zapojení a bezpečným odpojením ve stáv.rozvaděči				
92	K	Pol186	ukončení vodiče v rozvaděcích , přístrojích	ks	24,000	33,00	792,00
PP			ukončení vodiče v rozvaděcích , přístrojích				
93	K	Pol187	zabudování drobného montážního materiálu pro silový rozvaděč	ks	1,000	2.521,00	2.521,00
PP			zabudování drobného montážního materiálu pro silový rozvaděč				
94	M	Pol188	drobný montážní materiál pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny atd).	ks	1,000	1.795,00	1.795,00
PP			drobný montážní materiál pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny atd).				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
95	K	Pol189	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.	kus	1,000	2.840,00	2.840,00
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.				
96	K	Pol190	modul pro osazení bezpečnostní zdířky pro 12V	kus	9,000	151,00	1.359,00
	PP		modul pro osazení bezpečnostní zdířky pro 12V				
97	K	Pol191	montáž krytu zaslepovacího	ks	9,000	19,00	171,00
	PP		montáž krytu zaslepovacího				
98	K	Pol192	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2X(2P + PE) dvojnásobná šikmá.	kus	25,000	182,00	4.550,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2X(2P + PE) dvojnásobná šikmá.				
99	K	Pol193	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, modulová zásuvka 45x90mm, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	18,000	426,00	7.668,00
	PP		Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, modulová zásuvka 45x90mm, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A				
100	K	Pol194	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	7,000	296,00	2.072,00
	PP		Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A				
101	K	Pol195	montáž krabice panelové včetně izolační nehořlavé podložky	ks	21,000	153,00	3.213,00
	PP		montáž krabice panelové včetně izolační nehořlavé podložky				
102	K	Pol196	krabice panelová pod zás.dvojnásobnou včetně izolační nehořlavé podložky	ks	3,000	125,00	375,00
	PP		krabice panelová pod zás.dvojnásobnou včetně izolační nehořlavé podložky				
103	K	Pol197	krabice panelová trojnásobná včetně izolační nehořlavé podložky	ks	18,000	384,00	6.912,00
	PP		krabice panelová trojnásobná včetně izolační nehořlavé podložky				
104	K	Pol198	Rámeček 3-násobný bílý do lavic mozaic	kus	18,000	185,00	3.330,00
	PP		Rámeček 3-násobný bílý do lavic mozaic				
105	K	Pol199	Montážní deska 3-nás mozaic 6mod	kus	18,000	204,00	3.672,00
	PP		Montážní deska 3-nás mozaic 6mod				
106	K	Pol200	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE.	kus	12,000	180,00	2.160,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE.				
107	K	Pol201	Zásuvka 1-násobná bezšroubová, modulová zásuvka 45x45mm, s clonkami, bílá, 16 A	kus	10,000	121,00	1.210,00
	PP		Zásuvka 1-násobná bezšroubová, modulová zásuvka 45x45mm, s clonkami, bílá, 16 A				
108	K	Pol202	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, bílá, 16 A s clonkami bez rámečku	kus	2,000	192,00	384,00
	PP		Zásuvka jednonásobná bezšroubová, bílá, 16 A s clonkami bez rámečku				
109	K	Pol203	Rámeček 1-násobný bílý	kus	1,000	45,00	45,00
	PP		Rámeček 1-násobný bílý				
110	K	Pol204	Rámeček 3-násobný bílý	kus	1,000	110,00	110,00
	PP		Rámeček 3-násobný bílý				
111	K	Pol205	vytyčení tras kabelového vedení, součinnost a koordinace se zástupci investora	kus	1,000	8.500,00	8.500,00
	PP		vytyčení tras kabelového vedení, součinnost a koordinace se zástupci investora				
112	K	Pol206	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm2.	m	300,000	74,00	22.200,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm2.				
113	M	Pol207	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm2.	m	300,000	55,00	16.500,00
	PP		Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm2.				
114	K	Pol208	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x2,5 mm2.	m	25,000	78,00	1.950,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x2,5 mm2.				
115	M	Pol209	Silový kabel CYKY-J 5x2,5mm2.	m	25,000	79,00	1.975,00
	PP		Silový kabel CYKY-J 5x2,5mm2.				
116	K	Pol210	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žily 0,55 až 16 mm2.	m	15,000	86,00	1.290,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žil 0,55 až 16 mm2.				
117	M	Pol211	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm2.	m	15,000	31,00	465,00
	PP		Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm2.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
118	K	Pol212	Vysekání kapsy a montáž KP68,KO68 v cihlovém zdivu	ks	13,000	187,00	2.431,00
PP			Vysekání kapsy a montáž KP68,KO68 v cihlovém zdivu				
119	M	Pol213	krabice přístrojová KU68	ks	13,000	12,00	156,00
PP			krabice přístrojová KU68				
120	K	Pol214	zaměření rozmístění přesných vývodů do lavic se zaměřením tras podlahových úložných systémů chrániček	kus	1,000	6.570,00	6.570,00
PP			zaměření rozmístění přesných vývodů do lavic se zaměřením tras podlahových úložných systémů chrániček				
121	K	Pol215	Ohebná chránička 750N tm.šedá vnitřní ø 32 mm.	m	30,000	46,00	1.380,00
PP			Ohebná chránička 750N tm.šedá vnitřní ø 32 mm.				
122	M	Pol216	soubor podlahových úložných systémů chrániček, žlabů a stínících žlabů a trubkových vestav.do stěny pro zatažení kabeláže	soub	1,000	17.260,00	17.260,00
PP			soubor podlahových úložných systémů chrániček, žlabů a stínících žlabů a trubkových vestav.do stěny pro zatažení kabeláže				
123	K	Pol217	montáž souboru podlahových úložných systémů chrániček, žlabů a stínících žlabů pro zatažení kabeláže	soub	1,000	19.150,00	19.150,00
PP			montáž souboru podlahových úložných systémů chrániček, žlabů a stínících žlabů pro zatažení kabeláže				
124	K	Pol218	Přeprava osob a materiálů	kpl	1,000	9.000,00	9.000,00
PP			Přeprava osob a materiálů				
125	K	Pol219	Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy	kus	1,000	15.000,00	15.000,00
PP			Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní				
127	K	silový přívod	Montáž lišt a kanálů elektroinstalačních se spojkami, vkládacích s víčkem, šířky přes 40 do 60mm včetně vyvrtání a osazení hmoždinek	m	14,000	198,00	2.772,00
PP			Montáž lišt a kanálů elektroinstalačních se spojkami, vkládacích s víčkem, šířky přes 40 do 60mm včetně vyvrtání a osazení hmoždinek				
128	M	silový přívod	Instalační vkladací lišta 60X40mm Barva bílá.	m	14,000	207,00	2.898,00
PP			Instalační vkladací lišta 60X40mm Barva bílá.				
129	K	silový přívod.1	kryt rohový, spojovací pro lištu 60x40mm	ks	6,000	79,00	474,00
PP			kryt rohový, spojovací pro lištu 60x40mm				
130	K	silový přívod.2	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku nebo v liště plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x6 mm2.	m	35,000	75,00	2.625,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku nebo v liště plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x6 mm2.				
131	M	silový přívod.1	Silový kabel CYKY-J 5x6mm2.	m	35,000	201,00	7.035,00
PP			Silový kabel CYKY-J 5x6mm2.				
133	K	silový přívod.3	montáž vodiče cya pevně	m	35,000	74,00	2.590,00
PP			montáž vodiče cya pevně				
134	M	silový přívod.3	vodič CYA 10mm zel-žl	m	35,000	64,00	2.240,00
PP			vodič CYA 10mm zel-žl				
135	K	silový přívod.4	Montáž jističů se zapojením vodičů, třípólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	1,000	425,00	425,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů, třípólových nn, do 25 A ve skříní.				
136	M	silový přívod.4	jistič 3xC25A	ks	1,000	1.308,00	1.308,00
PP			jistič 3xC25A				
137	K	silový přívod.5	úprava a zabudování drobného montážního materiálu pro úpravu silového rozvaděče	ks	1,000	5.284,00	5.284,00
PP			úprava a zabudování drobného montážního materiálu pro úpravu silového rozvaděče				
138	K	silový přívod.6	drobný montážní materiál pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny atd).	ks	1,000	1.260,00	1.260,00
PP			drobný montážní materiál pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny atd).				
139	K	silový přívod.7	průvrt v cihlové zdi do průměru otvoru 6mm	ks	2,000	612,00	1.224,00
PP			průvrt v cihlové zdi do průměru otvoru 6mm				
140	M	silový přívod.5	vodič CYA 6mm	m	6,000	43,00	258,00
PP			vodič CYA 6mm				
141	K	silový přívod.8	montáž vodiče propojovacího v rozvaděčích	m	6,000	89,00	534,00
PP			montáž vodiče propojovacího v rozvaděčích				
D		D1	Provozní osvětlení				
							233.195,00
144	K	Pol178	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	1,000	380,00	380,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.				
145	M	Pol220	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	1,000	2.930,00	2.930,00
PP			Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
146	K	Pol221	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností, stropních, panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36m2 s rozměřením pozic svítidel, přesun svítidel na místo montáže, úprava konstrukce podhledu stropu pro vestavbu svítidla	kus	11,000	2.985,00	32.835,00
PP			Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností, stropních, panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36m2 s rozměřením pozic svítidel, přesun svítidel na místo montáže, úprava konstrukce podhledu stropu pro vestavbu svítidla				
147	M	Pro-kognitivní svět	600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových	kus	11,000	16.503,00	181.533,00
PP			600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 15% (plinospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4800 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 91, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, číselní oslnění UGR < 20, životnost L80				
148	K	Pol222	Demontáž stávajících svítidel	kus	6,000	560,00	3.360,00
PP			Demontáž stávajících svítidel				
149	K	Pol223	Spínač kolébkový šroubový, řazení 1	kus	1,000	184,00	184,00
PP			Spínač kolébkový šroubový, řazení 1				
150	K	Pol224	Spínač kolébkový šroubový, řazení 5	kus	1,000	220,00	220,00
PP			Spínač kolébkový šroubový, řazení 5				
151	K	Pol225	Montáž spínačů jedno nebo dvojpólových, nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální, vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	170,00	170,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvojpólových, nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální, vypínačů, řazení 1-jednopolových				
152	K	Pol226	Kryt spínače jednoduchý bílý	kus	1,000	62,00	62,00
PP			Kryt spínače jednoduchý bílý				
153	K	Pol227	Montáž spínačů jedno nebo dvojpólových, nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální, vypínačů, řazení 2-dvoupólový	kus	1,000	178,00	178,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvojpólových, nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální, vypínačů, řazení 2-dvoupólový				
154	K	Pol228	Kryt spínače dělený bílý	kus	1,000	94,00	94,00
PP			Kryt spínače dělený bílý				
155	K	Pol229	Rámeček 2-násobný bílý	kus	1,000	69,00	69,00
PP			Rámeček 2-násobný bílý				
156	K	Pol230	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2.	m	130,000	52,00	6.760,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2.				
157	K	Pol231	Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm2.	m	130,000	34,00	4.420,00
PP			Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm2.				
D	AVT	Koncové prvky, nábytek, stínicí technika					19.721,00
D	D2	Stínicí technika					19.721,00
160	K	Pol232	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	1,000	425,00	425,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.				
161	K	Pol233	Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.	kus	1,000	2.930,00	2.930,00
PP			Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V. Charakteristika B. Jmenovitý reziduální proud 0,03A.				
162	K	Pol234	Silový kabel CYKY-J 5x1,5mm	m	40,000	47,00	1.880,00
PP			Silový kabel CYKY-J 5x1,5mm				
163	K	Pol235	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 mm2.	kus	40,000	68,00	2.720,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 mm2.				
164	K	Pol236	Ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet.vč.propoj krabice	kus	3,000	2.102,00	6.306,00
PP			Ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet.vč.propoj krabice				
165	K	Pol237	Montáž ovládací tlačítko a instalace propojovací krabice	kus	3,000	1.820,00	5.460,00
PP			Montáž ovládací tlačítko a instalace propojovací krabice				
D	TIČR	Součinnost pro vydání stanoviska bezpečného provozu vyhrazených tech					28.000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D D3 Konzultace, prohlídka a vydání stanoviska							28.000,00
0	K	Pol238	Konzultace, prohlídka a vydání stanoviska bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení organizací Technické Inspekce ČR	kus	1,000	28.000,00	28.000,00
PP			Konzultace, prohlídka a vydání stanoviska bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení organizací Technické Inspekce ČR				
D PBŘ PVV Soubor stavebně technických prvků úprav elektroinstalace protipožárních							170.320,00
D D4 stavebně tech. prvky úprav elektroinstalace protipožár. požadavků dle PBŘ a PVV							170.320,00
0	K	Pol239	montáž stavebně tech.prvky úprav elektroinstalace dle požadavků PBŘ a PVV	ks	1,000	71.350,00	71.350,00
PP			montáž stavebně tech.prvky úprav elektroinstalace dle požadavků PBŘ a PVV				
0	K	Pol240	materiál stavebně tech.prvky úprav elektroinstalace dle požadavků PBŘ a PVV	ks	1,000	98.970,00	98.970,00
PP			materiál stavebně tech.prvky úprav elektroinstalace dle požadavků PBŘ a PVV				

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

Jazykové a počítačové učebna a konektivita na Základní škole Archivov - stavební práce

Týden od začátku prací								
Dny (kalendář)								
Děmonstace a bourací práce		1	2	3	4	5	6	7
Rozvod elektro, saskání drážek								
Zednické zapravení, stěrky, podhledy,								
Vodoinstalace, malba, podlaha								
Klimatizace, zateplení, kompletace								
Přechod stavebního								

1. 1. 2023

1. 1. 2023

1. 1. 2023

IROP2 – cíle a zásady udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozoat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí

Zadavatel upozorňuje, že veškeré aktivity projektu musí být realizovány v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozoat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí.

Řídicí orgán IROP v souvislosti se specifiky této výzvy upozorňuje především na nutnost dodržet následující parametry, pokud jsou pro projekt relevantní:

Udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů:

Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:

- a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
- b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
- c) WC, zahrnující soupravy, mýsy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;
- d) pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mýsu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

Přechod na oběhové hospodářství:

Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Prevence a omezování znečištění:

Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Pokud je nová stavba umístěna na potenciálně kontaminovaném místě (brownfield), bylo na staveništi provedeno šetření na potenciální kontaminující látky, například podle normy ISO 18400.

Přijímají se opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

Ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů:

Nová budova není postavena na:

- a) orné půdě a zemědělské půdě se střední až vysokou úrovní úrodnosti a podzemní biologické rozmanitosti podle průzkumu EU LUCAS
- b) zelené louce s uznávanou vysokou hodnotou biologické rozmanitosti a půdě, která slouží jako stanoviště ohrožených druhů (flóry a fauny) uvedených na Evropském červeném seznamu nebo na Červeném seznamu ohrožených druhů IUCN
- c) půdě, která odpovídá definici lesa stanovené ve vnitrostátních právních předpisech nebo používané v národní inventuře skleníkových plynů, nebo pokud taková definice neexistuje, půdě, která je v souladu s definicí lesa podle FAO.