

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: **Město Moravská Třebová**
 Sídlo: nám. T. G. Masaryka 32/29, 571 01 Moravská Třebová
 IČO: 00277037
 DIČ: CZ00277037
 Bankovní ústav, č. účtu: [REDAKCE]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: JUDr. Miloš Izák, starosta
 Tel.: 461 353 132
 E-mail: starosta@mtrebova.cz
 Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: [REDAKCE]
 Tel: [REDAKCE]
 E-mail: [REDAKCE]
 (dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: **EKOZIS spol. s r.o.**
 Sídlo: Na Křtaltě 980/21, 789 01 Zábřeh
 IČO: 41031024
 DIČ: CZ41031024
 Bankovní ústav: [REDAKCE]
 Číslo účtu: [REDAKCE]
 Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Petr Blažek, jednatel
 Tel.: 583 411 084
 E-mail: ekozis@ekozis.cz
 Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDAKCE] stavbyvedoucí
 [REDAKCE], zástupce stavbyvedoucího (tel: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE])
 [REDAKCE], zástupce stavbyvedoucího (tel: [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE])

(dále jen „Zhotovitel“)

- 1.1. Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.2. Zhotovitel je **právnickou** osobou, založenou a existující podle právních předpisů České republiky. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením Smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této Smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné Smlouvy.

2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

- 2.1. Předmětem Smlouvy je zhotovení stavby (dále také dílo):
 Název stavby: **Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská - Sušice, Moravská Třebová**
 Stavební povolení: Souhlas s provedením ohlášené stavby č.j. MUMT 35458/2015/OD2; Stavební povolení č.j. MUMT 00194/2016/OD2; Rozhodnutí – Změna stavby před jejím dokončením č.j. MUMT 36595/2016/OD2
 Místo stavby: ul. Lanškrounská a část města Sušice, Moravská Třebová

Projektová dokumentace: Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská - Sušice, Moravská Třebová, vypracovaná: OPTIMA spol. s r.o., Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto
 Autorský dozor: [REDAKCE], OPTIMA spol. s r.o., Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto
 Koordinátor BOZP objednatele: I [REDAKCE], OPTIMA spol. s r.o., Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto
 Technický dozor stavebníka: [REDAKCE] OPTIMA spol. s r.o., Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto
 Stavbyvedoucí Zhotovitele: [REDAKCE], tel: [REDAKCE]

3. LHŮTY A TERMÍNY

- 3.1. Termín zahájení stavebních prací a předání staveniště: **do 7 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**
- 3.2. Lhůta pro dokončení stavebních prací se sjednává na nejpozději do **120 kalendářních dnů od termínu zahájení.**

4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena díla odpovídá výsledku zadávacího řízení podle zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a nabídce zhotovitele. Za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu čl. 2. této Smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně ve výši

4.1.1. Cena díla bez DPH celkem	6 795 796 Kč
4.1.2. Výše DPH	1 427 117 Kč
4.1.3. CELKOVÁ CENA DÍLA vč. DPH	8 222 913 Kč
- 4.2. Zhotovitel nese záruky za úplnost předloženého nabídkového rozpočtu, proto je cena konečná, maximální a nepřekročitelná.

5. ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla ve smyslu článku 18. 1. obchodních podmínek pro zhotovení stavby se sjednává ve výši 3% ze sjednané ceny díla bez DPH, v ostatním platí obchodní podmínky.
- 5.2. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu záruční lhůty ve smyslu článku 18. 2. obchodních podmínek pro zhotovení stavby se sjednává ve výši 2% ze sjednané ceny díla bez DPH, v ostatním platí obchodní podmínky.
- 5.3. Minimální limit pojistného plnění při pojištění odpovědnosti Zhotovitele proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele se sjednává ve výši 20% ze sjednané ceny díla bez DPH.
- 5.4. Objednatel provede kontrolu, zda zhotovitel je či není evidován jako nespolehlivý plátců DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH (č. 235/2004 Sb. v platném znění), a že číslo bankovního účtu zhotovitele uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH. V případě, že ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně zhotovitel uveden jako nespolehlivý plátců, nebo číslo bankovního účtu není registrováno dle předchozí věty, je objednatel oprávněn provést úhradu daňového dokladu do výše bez DPH. Částka rovnající se DPH bude objednatelem přímo poukázána na účet správce daně podle § 1109 a zákona o DPH.
- 5.5. V souvislosti s fakturací plnění nebude uplatněn režim přenesené daňové povinnosti, neboť v případě akce, pro kterou se poskytuje příspěvek ze Státního fondu dopravní infrastruktury, objednatel vystupuje v pozici osoby nepovinné k DPH.
- 5.6. Obě smluvní strany se dohodly na následující změně placení stavebního díla:
 - 5.6.1. Faktury budou vystavovány měsíčně dle skutečně provedených stavebních prací.
 - 5.6.2. Lhůta splatnosti faktur bude činit 30 dnů od předání faktury odpovědnému pracovníkovi

objednatele. Faktury budou hrazeny do výše vynaložení vlastních prostředků, což jsou neuznatelné náklady a nejméně 15 % celkových uznatelných nákladů stavební části akce. Zbývající část faktur bude proplacena po obdržení finančních prostředků ze Státního fondu dopravní infrastruktury.

5.6.3. V nedotčených ustanoveních platebních podmínek platí obchodní podmínky.

6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1. Smluvní strany souhlasí s tím, že obsah smlouvy není obchodním tajemstvím a smluvní strany mohou smlouvu zveřejnit v rozsahu a za podmínek, jež vyplývají z obecně závazných právních předpisů.
- 6.2. Zhotovitel je povinen zohledňovat právo Státního fondu dopravní infrastruktury na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými prostředky.
- 6.3. Smluvní strany souhlasí s tím, že smlouva bude zveřejněna v registru smluv dle příslušných ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv (§ 5 zák. č. 340/2015 Sb.) zabezpečí Město Moravská Třebová a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy.
- 6.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
- 6.5. Práva a povinnosti obou smluvních stran v této Smlouvě neuvedené se řídí Obchodními podmínkami pro zhotovení stavby, které tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy. Ustanovení Smlouvy mají přednost před ustanovením Obchodních podmínek.
- 6.6. Smlouva se vyhotovuje v 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, Objednatel obdrží rovněž dvě vyhotovení.
- 6.7. Smlouva je v souladu s usnesením rady města č. 2790/R/070817 ze dne 07. 08. 2017.

<p>V Moravské Třebové dne 30. 8. 2017</p> <p>[Redacted Signature]</p> <p>Za Objednatele: JUDr. Miloš Izák starosta</p>	<p>V Zábřehu dne 30. 8. 2017</p> <p>[Redacted Signature]</p> <p>Za Zhotovitele: Ing. Petr Blažek jednatel</p>
--	---

Přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro zhotovení stavby

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

OBCHODNÍ PODMÍNKY PRO ZHOTOVENÍ STAVBY

**ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek
pro veřejnou zakázku na stavební práce**

Preambule:

Tyto obchodní podmínky definují základní pravidla a principy obchodního vztahu mezi zadavatelem veřejné zakázky a vybraným zhotovitelem. Obchodní podmínky popisují základní práva a povinnosti smluvních stran, které se u veřejných zakázek na stavební práce standardně vyskytují. Odchytky nebo zvláštní ujednání vztahující se ke specifikům konkrétní stavby jsou obsahem smlouvy o dílo, jejíž ustanovení mají přednost před těmito obchodními podmínkami.

1. POJMY

1.1. Pojmy obchodních podmínek

1.1.1. V rámci obchodních podmínek jsou použita označení a názvy obvyklé v procesu výstavby. Pro jednoznačnost použitých pojmů se pod jednotlivými pojmy rozumí:

- 1.1.1.1. **Dodatečnými stavebními pracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které vznikly při zhotovování stavby v důsledku nepředvídatelných objektivních okolností, které nezavinil ani nezpůsobil Objednatel a jejichž provedení je pro zhotovení stavby nezbytné nebo je od sjednaných stavebních prací nelze technicky nebo ekonomicky oddělit.
- 1.1.1.2. **Harmonogramem** dokument, který vyjadřuje průběh zhotovování stavby v čase, kde na věcné ose jsou definovány nejméně všechny stavební či inženýrské objekty nebo provozní soubory a rovněž podstatné činnosti, jejichž splnění je povinností Zhotovitele a na časové ose je podrobnost definována nejméně na měsíce.
- 1.1.1.3. **Havárií** stav předmětu plnění, kdy v důsledku jeho vad či nedodělků hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (např. závažné poruchy ve stavebních konstrukcích, zřícení stavby nebo její části, poruchy provozu, rozvodů medií, atd.) nebo ohrožuje zdraví či životy osob nebo majetek.
- 1.1.1.4. **Koordinátorem bezpečnosti práce** osoba s odbornou způsobilostí, zajišťující pro Objednatele kontrolu a dohled v oblasti hodnocení a prevenci rizik možného ohrožení života nebo zdraví pracovníků na Staveništi.
- 1.1.1.5. **Lhůtou pro dokončení díla (stavebních prací)** doba mezi Termínem zahájení prací a dnem, kdy Zhotovitel písemně sdělí Objednateli, že stavba je dokončena a může být zahájeno předávací a převjímací řízení. Do této lhůty se započítávají oba krajní termíny.
- 1.1.1.6. **Méněpracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které nejsou nezbytné pro zhotovení stavby nebo jsou nahrazeny jinými stavebními pracemi, dodávkami nebo službami a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a Zhotovitel se s Objednatelem dohodl na jejich neprovedení.
- 1.1.1.7. **Nedodělkem** nedokončené nebo neprovedené stavební práce, dodávky nebo služby proti rozsahu stanovenému příslušnou dokumentací nebo Smlouvou
- 1.1.1.8. **Objednatelem** osoba označená ve Smlouvě jako Objednatel.
- 1.1.1.9. **Ostatními náklady** jsou náklady spojené s plněním povinnosti Zhotovitele neuvedené v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb jednotlivých stavebních objektů, inženýrských objektů nebo provozních souborů ani v soupisu vedlejších nákladů. Ostatními náklady jsou zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu a další náklad vyplývající z obchodních podmínek
- 1.1.1.10. **Položkovým rozpočtem** Zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb se specifikací jednotkových cen stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny za stanovené množství měrných jednotek včetně všech součtů a mezisoučtů, které byly soupisem stavebních prací, dodávek a služeb definovány.
- 1.1.1.11. **Provozním souborem** funkčně ucelená část technologické části stavby, tvořená souhrnem technologických strojů a zařízení, která vykonává ucelený technologický proces.
- 1.1.1.12. **Příslušnou dokumentací** se rozumí projektová dokumentace pro provádění stavby nebo jiná dokumentace určující stavbu v technických, ekonomických a architektonických podrobnostech, které jednoznačně vymezují předmět veřejné zakázky, jeho hmotové, materiálové, stavebně-technické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti, vzhled a umožňující sestavit podrobný soupis stavebních prací, dodávek a služeb.
- 1.1.1.13. **Smlouvou** dokument podepsaný oprávněnými zástupci Objednatele a Zhotovitele, v němž jsou obsaženy všechny podstatné náležitosti podle zvláštního právního předpisu, včetně všech jeho příloh, jakož i veškeré jeho změny a dodatky, které budou uzavřeny v souladu s ustanoveními Smlouvy.

- 1.1.1.14. **Smluvní stranou** osoba Objednatele nebo osoba Zhotovitele
- 1.1.1.15. **Soupisem provedených prací** podrobný popis stavebních prací, dodávek a služeb odpovídající soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, který definuje rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za příslušné časové období (obvykle kalendářní měsíc).
- 1.1.1.16. **Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb** podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplnému zhotovení stavby, včetně popisu dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků Objednatele s vymezeným rozsahem druhu, kvality a kvantity požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb.
- 1.1.1.17. **Termínem zahájení prací** den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí Staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem - datum, stanovené ve sjednaném harmonogramu jako datum, kdy zhotovitel po převzetí staveniště zahájí na tomto staveništi stavební práce.
- 1.1.1.18. **Staveništěm** prostory a plochy určené v příslušné dokumentaci a v pravomocném územním rozhodnutí pro provádění stavby, které Zhotovitel použije pro realizaci stavby a pro umístění zařízení staveniště.
- 1.1.1.19. **Zařízením staveniště** dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků výstavby. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak smluvní strany dohodnou.
- 1.1.1.20. **Vícepracemi** stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou nezbytné pro zhotovení stavby a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle Smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a Zhotovitel se s Objednatelem dohodl na jejich provedení.
- 1.1.1.21. **Výkazem výměr** matematický a verbální popis způsobu stanovení množství požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb s uvedením postupu výpočtu a s odkazem na konkrétní výkresovou část příslušné dokumentace.
- 1.1.1.22. **Vadou** odchylka v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech předmětu plnění či jeho části, proti podmínkám stanoveným příslušnou dokumentací, Smlouvou nebo technickými normami či obecně závaznými předpisy.
- 1.1.1.23. **Technickým dozorem** osoba zajišťující pro Objednatele odbornou kontrolní činnost při přípravě, zhotovování a dokončení stavby.
- 1.1.1.24. **Termín dokončení** den, ve kterém Zhotovitel doručí písemně Objednateli sdělení, že stavební práce a veškeré další činnosti na díle ukončil a že je dílo připraveno k předání a převzetí.
- 1.1.1.25. **Termín předání a převzetí** den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí díla.
- 1.1.1.26. **Poddodavatelem** osoba, která na veřejné zakázce bude fyzicky plnit určité stavební práce nebo služby.
- 1.1.1.27. **Vedlejšími náklady** jsou náklady nezbytné pro zhotovení stavby, společné pro celou stavbu, nezahrnuté v soupisech stavebních prací jednotlivých stavebních objektů, inženýrských objektů, nebo provozních souborů, jejichž předmětem jsou zejména požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními, pokud jsou Objednatelem požadovány, případně pokud vyplývají z příslušné dokumentace.
- 1.1.1.28. **Technologickým zařízením** soubor strojních zařízení, zabezpečujících dílčí technologický proces, který může být výrobní (výsledkem procesu je určitý výrobek), pomocný výrobní (výsledek procesu nevchází hmotně do výrobku, např. výroba energií) nebo obslužný výrobní (z hlediska vlastního výrobního procesu nevýrobní, např. doprava, kontrola jakosti). Dále jsou to zařízení zajišťující speciální nevýrobní procesy (např. zařízení pro zdravotnictví, školství, laboratoře, opravy) a doplňkové procesy (např. rozvod kapalin a plynů, rozvod elektrické energie).
- 1.1.1.29. **Zhotovitelem** osoba označená v záhlaví smlouvy o dílo jako Zhotovitel.

2. VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

2.1. Vzájemný styk mezi Objednatelém a Zhotovitelem

- 2.1.1. Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
 - 2.1.1.1. písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
 - 2.1.1.2. doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve Smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
 - 2.1.1.3. pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 2.1.2. Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zadržováno nebo zpoždováno.
- 2.1.3. Nebude-li na adrese definované Smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 2.1.4. Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke Smlouvě, se nepovažují za změnu Smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

3. PŘEDMĚT DÍLA

3.1. Rozsah předmětu díla

- 3.1.1. Předmětem díla je zhotovení stavby nebo provedení stavebních prací (dále také předmět plnění či dílo). Zhotovením stavby 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 a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 3.1.2. Rozsah předmětu plnění (dále také dílo) je vymezen smlouvou.
- 3.1.3. Součástí zhotovení stavby je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a je-li to nezbytné pro vklad do Katastru nemovitostí tak i geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.4. Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
 - 3.1.4.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - 3.1.4.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.4.3. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - 3.1.4.4. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.4.5. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.4.6. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění,
 - 3.1.4.7. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.1.4.8. 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,

- 3.1.4.9. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 3.1.4.10. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.4.11. odvoz (kontejnerová doprava sutí) a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 3.1.4.12. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).

3.2. Dokumentace skutečného provedení stavby

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
 - 3.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provádění stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko,
 - 3.2.3.5. Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

3.3. Geodetické zaměření díla

- 3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 3.3.2. Součástí tohoto zaměření jsou:
 - 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
 - 3.3.2.2. Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí.
 - 3.3.2.3. Doklady o vytýčení stavby.

3.4. Předání příslušné dokumentace

- 3.4.1. Objednatel předal Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána Smlouva. Objednatel specifikuje tuto příslušnou dokumentaci ve Smlouvě a je povinen na požádání Zhotovitele předat Zhotoviteli další 2 vyhotovení této příslušné dokumentace (bez soupisu stavebních prací) nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu Smlouvy.
- 3.4.2. Je-li příslušnou dokumentací členěna stavba na stavební objekty, inženýrské objekty nebo provozní soubory, je jejich výčet uveden ve Smlouvě.

4. TERMÍNY A LHŮTY PLNĚNÍ

4.1. Termín zahájení stavebních prací

- 4.1.1. Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí Staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel stavební práce na díle fyzicky nezahájí ani ve lhůtě do 14 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

4.2. Lhůta pro dokončení stavebních prací

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce či dodávky na díle ve lhůtě stanovené Smlouvou.
- 4.2.2. Lhůta pro dokončení díla je závislá na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve Smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Lhůta pro dokončení předmětu plnění o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností. O tomto prodloužení Lhůty pro dokončení předmětu plnění bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.
- 4.2.3. Prodlení Zhotovitele proti Lhůtě pro dokončení díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 4.2.4. Poslední den Lhůty pro dokončení předmětu plnění je dnem, ve kterém bude Objednatel Zhotovitelem písemně vyzván k předání a převzetí řádně dokončeného díla se nazývá Termín dokončení.

4.3. Harmonogram provádění prací

- 4.3.1. Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele předložit Zhotovitelem zpracovaný harmonogram provádění prací včetně předpokládaného finančního plnění po jednotlivých měsících, a to nejpozději do 15 dnů ode dne podpisu Smlouvy. Byly-li tyto dokumenty zpracovány v zadávacím řízení v rámci nabídky Zhotovitele, stávají se součástí Smlouvy.
- 4.3.2. Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s Harmonogramem, který je přílohou a nedílnou součástí Smlouvy nebo se jí stane po jeho vyhotovení.
- 4.3.3. Zhotovitel je povinen průběžně Harmonogram aktualizovat, nejméně 1x za měsíc, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží Zhotovitel na požádání Objednateli na kontrolních dnech stavby.

4.4. Podmínky pro změnu sjednaných termínů či lhůt

- 4.4.1. Pokud Zhotovitel zjistí, že pro řádné dokončení díla je nezbytné prodloužit lhůtu pro dokončení předmětu plnění, předloží svůj návrh na změnu Lhůty pro dokončení díla Technickému dozoru objednatel k projednání.
- 4.4.2. Prodloužení Lhůty pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti Zhotovitele.
- 4.4.3. O případném prodloužení Lhůty pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné.
- 4.4.4. Vícepráce či Méněpráce, jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 10% z hodnoty ceny sjednané dle Smlouvy, nemají vliv na délku Lhůty pro dokončení díla a předmět plnění bude dokončen ve sjednané Lhůtě pro dokončení díla.
- 4.4.5. Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení Lhůty pro dokončení díla.

5. CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

5.1. Výše sjednané ceny

5.1.1. Cena za splnění díla je definována ve Smlouvě.

5.2. Obsah ceny

5.2.1. Cena za splnění díla je stanovena podle Zhotovitelem oceněného Položkového rozpočtu, který je zpracován na základě Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

5.2.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce Lhůty pro dokončení stavebních prací.

5.2.3. Zhotovitel je povinen se před podpisem Smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající z obchodních podmínek a ze Smlouvy jsou ve formě Ostatních nákladů zahrnuté do sjednané ceny.

5.3. Doklady určující cenu za dílo

5.3.1. Cena je stanovena podle Příslušné dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané Příslušné dokumentace.

5.3.2. Cena je doložena Položkovými rozpočty a Zhotovitel ručí za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu se Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předloženým Objednatelům. Položkové rozpočty slouží k prokazování skutečně provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro stanovení ceny případných Víceprací nebo Méněprací.

5.3.3. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

5.3.4. Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes kontrolu Objednatele v rámci zadávacího řízení neobsahuje Položkový rozpočet veškeré položky či správné počty měrných jednotek popsané v Soupise stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek je předmětem plnění a součástí sjednané ceny v rámci jiných položek Položkového rozpočtu Zhotovitele.

5.4. Podmínky pro změnu ceny za dílo

5.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek.

5.4.1.1. pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;

5.4.1.2. pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.5. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

5.5.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

5.5.2. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatele stanovené zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

- 5.5.3. Jsou-li k úhradě sjednané ceny použity finanční prostředky poskytnuté Objednateli formou dotací (zejména z finančních prostředků Evropské unie), je nezbytnou podmínkou pro změnu sjednané ceny i souhlas s obsahem Změnového listu od poskytovatele finančních prostředků.

5.6. Vícepráce a Méněpráce a způsob jejich prokazování

- 5.6.1. Vyskytnou-li se při provádění díla Vícepráce nebo Méněpráce, je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu Víceprací nebo Méněprací.
- 5.6.2. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nebo Méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech a pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou pak nejvýše podle jednotkových cen cenové soustavy použité zhotovitelem v nabídce na tuto veřejnou zakázku snížené o 20%, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny.
- 5.6.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 10ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem. To neplatí, je-li k odsouhlasení Změnové listu potřeba souhlasu poskytovatele dotace. V takovém případě je lhůta pro vyjádření Objednatele nejméně 30 dnů.
- 5.6.4. Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

6.1. Zálohy

- 6.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí) a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 15 dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.
- 6.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Dále se postupuje tak, jak je popsáno v řešení sporů.
- 6.2.5. Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny. Faktury budou hrazeny v plné výši, dokud v součtu nedosáhnou 90% celkové sjednané ceny.
- 6.2.6. Překročí-li Zhotovitel některou fakturou hodnotu 90% ze sjednané ceny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 90% ze sjednané ceny nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.
- 6.2.7. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané bude uhrazena Objednatelem Zhotoviteli po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků

6.2.8. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytnou vady či nedodělky nebránící užívání díla, bude částka uhrazena až po odstranění posledního z nich, na základě daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o Konečnou fakturu.

6.3. Lhůty splatnosti

6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni odeslání faktury.

6.4. Platby za Vícepráce

6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

6.5.1. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.

6.5.2. Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být faktura vystavena v souladu s ustanoveními §92a - §92e zákona o DPH. Faktura musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti.

6.5.3. Sazba DPH a výše DPH popřípadě povinností spojené s přenesenou daňovou povinností budou uplatněny souladu s platnou legislativou.

6.5.4. Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:

6.5.4.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,

6.5.4.2. mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,

6.5.4.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

6.6. Termín splnění povinnosti zaplatit

6.6.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

7. SMLUVNÍ POKUTY

7.1. Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt

7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednané Lhůtě pro dokončení díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15% ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

7.1.2. Pokud prodlení Zhotovitele proti Lhůtě pro dokončení díla přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05% ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.

7.2. Smluvní pokuta za neodstranění Vad a Nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

7.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od Termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý den prodlení.

7.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí) zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

7.3. Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných Vad

- 7.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované Vady (případně Vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 7.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 7.3.3. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

7.4. Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště

- 7.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

7.5. Úrok z prodlení

- 7.5.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

7.6. Způsob vyúčtování smluvní pokuty

- 7.6.1. Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 7.6.2. Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.6.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.

7.7. Lhůta splatnosti smluvních pokut

- 7.7.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.8. Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám

- 7.8.1. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

8. STAVENIŠTĚ

8.1. Předání a převzetí Staveniště

- 8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do deseti dnů po dni oboustranného podpisu smlouvy o dílo, pokud se strany písemně ve Smlouvě nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí Smlouvy, na níž je závislé splnění Lhůty pro dokončení předmětu plnění.
- 8.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

8.2. Stávající podzemní inženýrské sítě

- 8.2.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytyčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

8.3. Vybudování a provoz zařízení staveniště

- 8.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 8.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem.
- 8.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 8.3.5. Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 8.3.6. Zhotovitel je povinen v rámci objektů zařízení staveniště poskytnout osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru odpovídající provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při kontrole provádění předmětu plnění. Není-li Smlouvou či příslušnou dokumentací stanoveno něco jiného, pak se za odpovídající provozní prostory a zařízení považuje samostatná kancelář vybavená běžným skříňovým nábytkem, stoly a židlemi a s umyvadlem a dostatečným osvětlením a vytápěním.
- 8.3.7. Zhotovitel je povinen umožnit osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru používání sociálních zařízení, které Zhotovitel vybudoval v rámci zařízení staveniště.

8.4. Užívání staveniště

- 8.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.4.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze Staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení Staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 8.4.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek.
- 8.4.5. Zhotovitel zajistí střežení Staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.4.6. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat Staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.4.7. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.
- 8.4.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit na Staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na Staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.
- 8.4.9. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 8.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 8.5.3. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.

8.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na Staveništi

- 8.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 8.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit Staveniště hasicími prostředky.
- 8.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro Staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na Staveništi umístit.
- 8.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.7. Vyklizení staveniště

- 8.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Termínu předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 8.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

9. STAVEBNÍ DENÍK

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 9.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 9.1.7. Do Stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 9 k vyhlášce 499/2006 Sb.
- 9.1.8. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.1.9. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 9.1.10. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby požizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

9.2. Způsob vedení a zápisu do Stavebního deníku

- 9.2.1. Zápisy do Stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 9.2.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.2.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru nebo funkci Koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 9.2.4. V případě, že všechny zúčastněné osoby jsou vlastníky elektronického podpisu, lze stavební deník vést elektronickou formou.

9.3. Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 9.3.1. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

10. KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

10.1. Kontrola provádění prací

- 10.1.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím Technického dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

10.2. Kontrolní dny

- 10.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu Kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 10.2.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a případně i Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele.
- 10.2.3. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 10.2.4. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
- 10.2.5. Objednatel požaduje z Kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání Kontrolního dne všem zúčastněným.
- 10.2.6. Zhotovitel je povinen zapsat datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku.

10.3. Četnost kontrolních dnů

- 10.3.1. Kontrolní den se uskuteční nejméně 1x v kalendářním měsíci
- 10.3.2. Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost Kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

10.4. Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

- 10.4.1. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými.

Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve Stavebním deníku).

- 10.4.2. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

10.5. Kontrola čerpání veřejných prostředků

- 10.5.1. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

- 10.5.2. Jsou-li pro úhradu díla použity finanční prostředky Evropské unie je Zhotovitel povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění) po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, zároveň však alespoň do doby uplynutí tří let od ukončení financujícího programu dle čl. 88 a následujících Nařízení Rady (ES) 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti v případě dokumentů a dokladů vztahujících se k prováděnému dílu, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba za provedené práce. Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy České republiky lhůtu delší než 10 let, bude postupováno podle platných národních předpisů.

- 10.5.3. Zhotovitel se zavazuje, že bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, a umožní poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům přístup do objektů a na pozemky dotčené stavbou a její realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících se stavbou včetně dokladů souvisejících s příslušným zadávacím řízením.

11. TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

11.1. Technický dozor

- 11.1.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.
- 11.1.2. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Technický dozor.
- 11.1.3. Identifikace osoby, která vykonává Technický dozor je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.

11.2. Oprávnění Technického dozoru

- 11.2.1. Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 11.2.2. Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí Technického dozoru vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 11.2.3. Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 11.2.4. Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se Smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

12. KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

12.1. Koordinátor bezpečnosti práce

- 12.1.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce.
- 12.1.2. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Koordinátor bezpečnosti práce.
- 12.1.3. Identifikace osoby, která je pro výkon funkce Koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.

12.2. Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce

- 12.2.1. Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 12.2.2. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho Poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho Poddodavatelů dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 12.2.3. Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
- 12.2.4. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění,
- 12.2.5. Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí Koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 12.2.6. Koordinátor bezpečnosti práce se zúčastňuje jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 12.2.7. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
- 12.2.8. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.

12.3. Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke Koordinátorovi bezpečnosti práce

- 12.3.1. Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce,
- 12.3.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na Staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil,
- 12.3.3. Zhotovitel je povinen poskytovat Koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti a jeho změny.
- 12.3.4. Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny Koordinátora bezpečnosti práce.

13. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

13.1. Pokyny Objednatele

- 13.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, Technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 13.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

- 13.1.3. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.

13.2. Použité materiály a výrobky

- 13.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 13.2.2. 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 je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 13.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.

13.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 13.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 13.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 13.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých Poddodavatelů.
- 13.3.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 13.3.5. Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své Poddodavatele.
- 13.3.6. Jestliže se při provádění stavby vyskytují na Staveništi nebo v místě provádění stavebních prací rizikové faktory, je Zhotovitel povinen pravidelně, a dále bez zbytečného odkladu vždy, pokud dojde ke změně podmínek práce, měřeními zjišťovat a kontrolovat jejich hodnoty a zabezpečit, aby byly vyloučeny nebo alespoň omezeny na nejmenší rozumně dosažitelnou míru. Při zjišťování, hodnocení a přijímání opatření k dodržení nejvyšších přípustných hodnot je Zhotovitel povinen postupovat podle příslušného právního předpisu. Rizikovými faktory jsou zejména faktory fyzikální (například hluk, vibrace), chemické (například karcinogeny), biologické činitele (například viry, bakterie, plísně), prach, fyzická zátěž, psychická a zraková zátěž a nepříznivé mikroklimatické podmínky (například extrémní chlad, teplo a vlhkost). Nelze-li výskyt biologických činitelů a překročení nejvyšších přípustných hodnot rizikových faktorů vyloučit, je Zhotovitel povinen omezovat jejich působení technickými, technologickými a jinými opatřeními, kterými jsou zejména úprava pracovních podmínek, doba výkonu práce, zřízení kontrolovaných pásem, používání vhodných osobních ochranných pracovních prostředků nebo poskytování ochranných nápojů.
- 13.3.7. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- 13.3.8. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 13.3.9. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.

13.3.10. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.

13.3.11. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

13.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

13.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

13.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

13.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

13.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

13.6. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

13.6.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho Poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

13.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

13.7.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

13.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

13.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze stroju, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

13.8. Archeologické nálezy

13.8.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

14. PODDODAVATELÉ

14.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci díla jinou osobu

14.1.1. Pověřit prováděním části předmětu plnění Poddodavatele je Zhotovitel oprávněn pouze v případech, kdy takové Poddodavatele definoval ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V ostatních případech je Zhotovitel oprávněn pověřit provedením části předmětu plnění Poddodavatele jen se souhlasem Objednatele.

14.1.2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých Poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

14.1.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

14.1.4. Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli údaje o všech svých Poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

14.2. Změna Poddodavatele

- 14.2.1. Změna Poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový Poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a Poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní Poddodavatel.
- 14.2.2. Objednatel schválení nového Poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.
- 14.2.3. Objednatel má právo odmítnout plnění části předmětu plnění Poddodavatelem v případech, kdy Zhotovitelem uvažovaný Poddodavatel prokazatelně v minulosti poskytl Objednateli vadné plnění.

14.3. Věcné omezení prací prováděných poddodavatelsky

- 14.3.1. Objednatel má právo ve Smlouvě stanovit, že některé druhy prací nebo dodávek nesmí být prováděny Poddodavatelem, pokud si takové právo vyhradil v zadávacích podmínkách, na jejichž základě Zhotovitel podal svoji nabídku.
- 14.3.2. Pokud Objednatel tohoto svého práva využije, je Zhotovitel povinen provádět takto stanovené práce nebo dodávky prostřednictvím osob, které jsou vůči němu v pracovněprávním vztahu.

15. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

15.1. Organizace předání díla

- 15.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 15.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 15.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 15.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a případně i Autorského dozoru.
- 15.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 15.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své Poddodavatele.

15.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 15.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- 15.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - 15.2.2.1. údaje o Zhotoviteli a Objednateli
 - 15.2.2.2. popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - 15.2.2.3. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - 15.2.2.4. termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - 15.2.2.5. prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- 15.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - 15.2.3.1. soupis zjištěných Vad a Nedodělků
 - 15.2.3.2. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - 15.2.3.3. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků
- 15.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

15.3. Vady a nedodělky

- 15.3.1. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné Vady a Nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.

- 15.3.2. V Protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto Vad a Nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 15.3.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění Vad a Nedodělků, pak platí, že Vady a Nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 15.3.4. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit Vady nebo Nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za Vady a Nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.

15.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 15.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 15.4.1.1. tři vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg;
 - 15.4.1.2. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 15.4.1.3. zápisy a výsledky předepsaných měření (např., radon, CO apod.);
 - 15.4.1.4. zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové nádoby, komíny apod.);
 - 15.4.1.5. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - 15.4.1.6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
 - 15.4.1.7. stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací
 - 15.4.1.8. geometrický plán skutečného zaměření díla v požadovaném rozsahu a počtu vyhotovení
- 15.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 15.4.3. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 15.4.3.1. územní rozhodnutí;
 - 15.4.3.2. stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků
 Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 15.4.4. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

15.5. Kolaudace

- 15.5.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 15.5.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby
- 15.5.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 15.5.4. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

16. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

16.1. Odpovědnost za vady díla

- 16.1.1. Zhotovitel odpovídá za Vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za Vady díla zjištěné v záruční době.
- 16.1.2. Zhotovitel neodpovídá za Vady díla, jestliže tyto Vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelům v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na

jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

- 16.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem nebo vyšší mocí.
- 16.1.4. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho Poddodavateli.

16.2. Délka záruční lhůty

- 16.2.1. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.
- 16.2.2. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 16.2.3. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 16.2.4. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

16.3. Výjimky ze záruky

- 16.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

16.4. Způsob uplatnění reklamace

- 16.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 16.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
 - 16.4.2.1. bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
 - 16.4.2.2. bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
 - 16.4.2.3. bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 16.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

16.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 16.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 16.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15ti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 16.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 16.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel

povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

- 16.5.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).
- 16.5.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady

16.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 16.6.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 16.6.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 16.6.3. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

17. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

17.1. Vlastnictví díla

- 17.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

17.2. Nebezpečí škody na díle

- 17.2.1. Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

18. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

18.1. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

- 18.1.1. Pokud Smlouva stanoví, že Zhotovitel předá Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, bude její výše sjednána ve Smlouvě.
- 18.1.2. Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.
- 18.1.3. Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 18.1.4. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 18.1.5. V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud Zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž

měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.

- 18.1.6. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

18.2. Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

- 18.2.1. Pokud Smlouva stanoví, že Zhotovitel předá Objednateli bankovní záruku § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, za řádné plnění záručních podmínek, bude její výše sjednána ve Smlouvě.
- 18.2.2. Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty.
- 18.2.3. Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné Objednatelem nebo v případě, kdy Objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností Zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- 18.2.4. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 18.2.5. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.

19. POJIŠTĚNÍ DÍLA

19.1. Pojištění Zhotovitele

- 19.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to do výše stanovené ve Smlouvě.
- 19.1.2. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
- 19.1.2.1. způsobené provozní činnostmi Zhotovitele,
 - 19.1.2.2. způsobené vadným výrobkem,
 - 19.1.2.3. vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
 - 19.1.2.4. vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitostí,
 - 19.1.2.5. vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 19.1.3. Výše pojistné hodnoty je definována Smlouvou. Pokud Smlouva výši pojistné hodnoty nedefinuje má se na mysli minimální hodnota odpovídající 20% nové ceny, tedy hodnoty díla po jeho úplném dokončení.

19.2. Pojištění díla

- 19.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojiřit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:
- 19.2.1.1. požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - 19.2.1.2. záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - 19.2.1.3. pádem pojištěné věci, nárazem,
 - 19.2.1.4. pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - 19.2.1.5. vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - 19.2.1.6. neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,

19.2.1.7. krádeží.

19.2.2. Výše pojistné hodnoty je definována Smlouvou. Pokud Smlouva výši pojistné hodnoty nedefinuje, má se na mysli jeho nová cena, tedy hodnota díla po jeho úplném dokončení.

19.3. Pojištění zaměstnanců

19.3.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

19.4. Pojištění Poddodavatelů

19.4.1. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho Poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

19.5. Doklady o pojištění

19.5.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

19.5.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele, opravňuje Objednatele k odstoupení od Smlouvy.

19.6. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

19.6.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

19.6.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech

19.6.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

20. VYŠŠÍ MOC

20.1. Definice vyšší moci

20.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

20.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

20.2.1. Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

21. ZMĚNA SMLOUVY

21.1. Forma změny Smlouvy

21.1.1. Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

21.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako Dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku Smlouvy.

21.1.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného Dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu Dodatku ke smlouvě.

21.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

21.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

- 21.2.2. Vzhledem k tomu, že tyto obchodní podmínky se vztahují ke stavbám či stavebním pracím, které byly či jsou předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, s výjimkou vyhrazených případů podle § 100 citovaného zákona.

22. Odstoupení od Smlouvy

22.1. Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy

- 22.1.1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu Smlouvy.

22.2. Způsob odstoupení od Smlouvy

- 22.2.1. Je-li důvodem k odstoupení od Smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od Smlouvy odstoupit povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ni v této dodatečně poskytnuté lhůtě je možné od Smlouvy odstoupit.
- 22.2.2. Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 22.2.3. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

22.3. Den účinnosti odstoupení

- 22.3.1. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

22.4. Důsledky odstoupení od Smlouvy

- 22.4.1. Odstoupí-li některá ze stran od Smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- 22.4.1.1. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
- 22.4.1.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“
- 22.4.1.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
- 22.4.1.4. Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“
- 22.4.1.5. po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy
- 22.4.1.6. Strana, která důvodně odstoupení od Smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z uzavřené ceny díla bez DPH.

23. ŘEŠENÍ SPORŮ

23.1. Příslušnost soudu

23.1.1. Jakýkoliv spor vzniklý ze Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí je soud určený podle sídla Objednatele.

23.2. Volba práva

23.2.1. Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.

23.2.2. Ve věcech Smlouvou ani Obchodními podmínkami výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a předpisy souvisejícími.

V Moravské Třebové dne 30. 8. 2017

JUD. Miloš Izák
starosta

V Zábřehu dne 30. 8. 2017

Za Zhotovitele:
Ing. Petr Blažek
jednatel

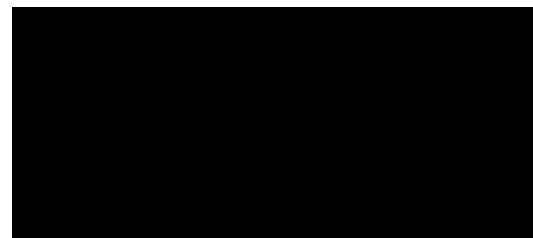
REKAPITULACE CELKOVÉ NABÍDKOVÉ CENY

Název: Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská - Sušice, Moravská Třebová

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Objekt	Název	Nabídková cena v Kč		
		Cena bez DPH	Výše DPH	Cena včetně DPH
SO 001	Uznatelné náklady_Všeobecné položky	107 000,00	22 470,00	129 470,00
SO 101.1	Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278	4 183 669,25	878 570,54	5 062 239,79
SO 101.2	Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278	766 609,18	160 987,93	927 597,11
SO 101.3	Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054	277 017,75	58 173,73	335 191,48
SO 101.4	Neuznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054	124 953,58	26 240,25	151 193,83
SO 201	Uznatelné náklady_Lávka	251 184,92	52 748,83	303 933,75
SO 401	Veřejné osvětlení	1 085 361,09	227 925,83	1 313 286,92
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM		6 795 796 Kč	1 427 117 Kč	8 222 913 Kč

V Zábřehu dne 21.7.2017



Ing. Petr Blažek
jednatel

Soupis objektů s DPH

Stavba: Moravská Třebíč - Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 6 795 795,77

OC+DPH: 8 222 912,88

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč. DPH
SO 001	Uznatelné náklady_ Všeobecné položky	107 000,00	22 470,00	129 470,00
SO 101.1	Uznatelné náklady Chodník 0.178-1.278	4 183 669,25	878 570,54	5 062 239,79
SO 101.2	Neuznatelné náklady Chodník 0.178-1.278	766 609,18	160 987,93	927 597,11
SO 101.3	Uznatelné náklady Chodník 0.000-0.054	277 017,75	58 173,73	335 191,48
SO 101.4	Neuznatelné náklady Chodník 0.000-0.054	124 953,58	26 240,25	151 193,83
SO 201	Uznatelné náklady Lávka	251 184,92	52 748,83	303 933,75
SO 401	SO 401: Veřejné osvětlení	1 085 361,09	227 925,83	1 313 286,92

Cena celkem

6 795 795,77

1 427 117,11

8 222 912,88

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 001 Uznatelné náklady_Všeobecné položky**
 číslo a název rozpočtu: **SO 001 Uznatelné náklady_Všeobecné položky**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	2710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Včetně zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
2	02710	b	FINANČNÍ NÁKLADY Náklady spojené se zajištěním závazků Zhotovitele - viz obchodní podmínky	KČ	1,000	2 500,00	2 500,00
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY pronájem provizorních dopravních včetně montáže, demontáže a přemístění zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	7 000,00	7 000,00
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	5 500,00	5 500,00
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000	11 000,00	11 000,00
6	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vypracování geometrického plánu (GP) dokončené stavby Pozn.: GP bude mít náležitosti stanovené zvláštními předpisy, zejména Vyhláškou č. 26/2007 Sb., bude ověřen oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude potvrzen příslušným katastrálním úřadem. GP bude způsobilý k majetkovému vypořádání. GP musí být před dokončeným vyhotovením předány objednateli k odsouhlasení. 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000	30 000,00	30 000,00
7	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA kámen s pamětní deskou s logem SFDI 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly	KČ	1,000	6 000,00	6 000,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 001 Uznatelné náklady_Všeobecné položky**
 číslo a název rozpočtu: **SO 001 Uznatelné náklady_Všeobecné položky**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA		
						jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	
8	02940		OSTATNI POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS), součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích zkoušek. 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	22 000,00	22 000,00	
9	03170		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY Příprava zařízení staveniště, provoz a jeho odstranění, včetně případného zajištění přístupu na staveniště pro provádění prací mimo trvalý zábor stavby dle potřeb zhotovitele. 1=1,000 [A] zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00	
10	03360		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ OSTRAHU zajištění požadavků vyplývajících z požadavků BOZP po dobu staveništních prací, včetně zajištění pohybu chodců 1=1,000 [A] zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele	KČ	1,000	3 000,00	3 000,00	
0							107 000,00	107 000,00
Všeobecné konstrukce a práce								
C e l k e m								

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	14101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz. položka 113138: 79.4=79,400 [A] viz. položka 113184: 4.3=4,300 [B] viz. položka 113328: 368.525=368,525 [C] viz. položka 122738: 9.56=9,560 [D] viz. položka 132738: 20.77=20,770 [E] viz. položka 132738b: 38.25=38,250 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=520,805 [G]	M3	520,805	500,00	260 402,50
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz. položka 113514: 608.5*0.04=24,340 [A] viz. položka 11352: 1019.5*0.23=234,485 [B] Celkem: A+B=258,825 [C]	T	258,825	300,00	77 647,50
		0	Všeobecné konstrukce a práce				338 050,00
		1	Zemní práce				
2	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Kryt chodníku. (1323.34)*0.06=79,400 [A]	M3	79,400	843,00	66 934,20
3	113184		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM (21+22)*0.1=4,300 [A]	M3	4,300	792,00	3 405,60
4	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM chod. (1580+104.6+7.2+33.4+47.8)*0.15=265,950 [A] ostrůvek: 25*0.15=3,750 [B] šif. 0.5m: (103+83+28.5+138.5+99.5)*0.5*0.1=22,625 [C] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14)*0.5*0.1=31,950 [D] plochy novostavby a v rozšíření: (16+10+19+25+22+57+60+127+70+8.5+28)*0.1=44,250 [E] Celkem: A+B+C+D+E=368,525 [F]	M3	368,525	422,00	155 517,55
5	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	608,500	36,00	21 906,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
			9.5+3+23+8.5+127+78+13.5+40.5+10.5+16+41.5+23.5+16+33.5+25.5+25+16.5+57.5+22+6 +12=608,500 [A]				
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	1 019,500	82,00	83 599,00
			15.5+139+16+5+45+182+10+33+116+15.5+12+81+83+28.5+138.5+99.5=1 019,500 [A]				
7	113721		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM materiál odvezen na cestmistrovství v Moravské Třebové - uložení bez poplatku	M3	101,345	1 090,00	110 466,05
			obrusná: $(103+83+28.5+138.5+99.5)*0.5*0.04=9,050$ [A] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.5*0.04=13,200 [B] ložní: $(103+83+28.5+138.5+99.5)*0.5*0.06=13,575$ [C] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14)*0.5*0.06=19,170 [D] plochy novostavby a v rozšíření: $(16+10+19+25+22+57+60+127+70+8.5+28+21)*0.1=46,350$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=101,345 [F]				
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY průměrná tl. 0.15m	M3	62,340	47,00	2 929,98
			KU: $95.6*0.15=14,340$ [A] Vpravo bus: $24*2=48,000$ [B] Celkem: A+B=62,340 [C]				
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	9,560	351,00	3 355,56
			KU: $95.6*0.1=9,560$ [A]				
10	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Výměna stávajících vpustí dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. Zemina použita do zásypu.	M3	49,500	240,00	11 880,00
			49.5=49,500 [A]				
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Pro kanalizační přípojky. Zemina použita do zásypu.	M3	31,166	240,00	7 479,84
			31.166=31,166 [A]				
12	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	20,770	441,00	9 159,57
			základy palisády: $(33.5+21+10+16+15.5)*0.3*0.4=11,520$ [A] přípojky vpustí UV 3,5,6,10,11,12: $(1.5+2.5+6.5+2.5+3+2.5)*2*1=37,000$ [B] zpětné použití: $-27.75-8.416=-36,166$ [C] Opěrná zed: $26.3*0.4*0.8=8,416$ [E] Celkem: A+B+C+E=20,770 [F]				

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
13	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Výměna stávajících vpustí dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. 3*1*2*11=66,000 [A] zpětné použití: -49.5=-49,500 [B] Celkem: A+B=16,500 [C]	M3	16,500	441,00	7 276,50
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM pro kanalizační přípojky, zemina z výkopu (1.5+2.5+6.5+2.5+3+2.5+2.7)*1.5*1=31,800 [A]	M3	31,800	103,00	3 275,40
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Výměna stávajících vpustí dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. Zemina z výkopu. 3*1*1.5*11=49,500 [A]	M3	49,500	103,00	5 098,50
17	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP ZA OPĚROU, KAMENIVO 0/32 0.5*20=10,000 [A]	M3	10,000	628,00	6 280,00
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pro kanalizační přípojky (1.5+2.5+6.5+2.5+3+2.5+2.8)*0.5*1=10,650 [A]	M3	10,650	753,00	8 019,45
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Výměna stávajících vpustí dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. 3*0.5*1*11=16,500 [A]	M3	16,500	753,00	12 424,50
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR I. chod. šed.: 1580+14.5=1 594,500 [A] sjezdy: 104.6=104,600 [B] barva 60: 7.2=7,200 [C] reliefy 60: 33.4=33,400 [D] reliefy 80: 47.8=47,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 787,500 [F]	M2	1 787,500	13,00	23 237,50
1			Zemní práce				512 2520
2			Základy				
21	27231		ZÁKLADY Z PROST BETONU POD PALISÁDU a OPĚRNOU ZEĎ (33.5+21+10+16+15.5)*0.14=13,440 [A] opěrná zeď: 26.3*0.8*0.2=4,208 [B] Celkem: A+B=17,648 [C]	M3	17,648	3 170,00	55 944,16
2			Základy				55 944,16

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
		3	Svislé konstrukce				
22	327124		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) Palisáda z dílců 600x120x120 (33.5+21+10+16+15.5)*0.6*0.12=6,912 [A]	M3	6,912	12 400,00	85 708,80
23	32727		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH ZTRACENNÉ BEDNĚNÍ OPĚRNÉ ZDI, VČETNĚ VÝPLŇOVÉHO BETONU C20/25 XF1 A DRENÁŽE DN100 32.6*0.4=13,040 [A]	M3	13,040	4 000,00	52 160,00
24	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) NADEZDÍVKA OPĚRNÉ ZDI 7.1*0.4=2,840 [A]	M3	2,840	5 600,00	15 904,00
25	327365		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 VYZTUŽ OPĚRNÉ ZDI a NADEZDÍVKY (13.04+2.84)*0.13=2,064 [A]	T	2,064	26 000,00	53 664,00
		3	Svislé konstrukce				207 438,80
		5	Komunikace				
26	561122		PODKLADNÍ BETON TŘ. II TL. DO 100MM sjezdy: 7.5+4+5+5+5+4+11.2+4+5+6+4.5=61,200 [A] 8+5+5+4.8+3.8+3.8+4.8+3.8+4.4=43,400 [B] reliefy 80: (5.5+5+6+6+6+5)*0.4=15,800 [C] (12+5+6+6)*0.4=11,600 [D] (6+6+6+5+5+6+5+6)*0.4=20,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=152,400 [F]	M2	152,400	243,00	37 033,20
27	562131		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC 0/32; C3/4 rozšíření komunikace: 6.5+5.7=12,200 [A]	M2	12,200	268,00	3 269,60
28	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM ŠDb	M2	1 801,180	109,00	196 328,62

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA			
			chod. šed.: $30+184+169+23.5+146.5+12.5=565,500$ [A] 116.5+7+26+27.5+23+39.5+94+50=383,500 [B] vpravo: $63.5+14.5=78,000$ [C] $63+49+14+112.5+36+36+24+85.5+33+8+17.5+24+37.5+27.5=567,500$ [O] sjezdy: $7.5+4+5+5+5+4+11.2+4+5+6+4.5=61,200$ [D] $8+5+5+4.8+3.8+3.8+4.8+3.8+4.4=43,400$ [E] reliefy 60: $(3.6+3.6+5)*0.4=4,880$ [F] $(5+5.2+4+4+4.6+3.4+2+2+4.2+4.2+3.6)*0.4=16,880$ [G] signalni: $1.7*0.8*2=2,720$ [H] $(4.2+4.8+4.8+1.5+1.5+1.5+1.5+3.2+1.5+1.5)*0.4=10,400$ [I] barevny nehmatny: $12*0.3*2=7,200$ [P] reliefy 80: $(5.5+5+6+6+6+6+5)*0.4=15,800$ [Q] $(12+5+6+6)*0.4=11,600$ [R] $(6+6+6+6+5+5+6+5+6)*0.4=20,400$ [S] rozšíření: $6.5+5.7=12,200$ [T] Celkem: $A+B+C+O+D+E+F+G+H+I+P+Q+R+S+T=1\ 801,180$ [U]						
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 rozšíření ke komunikace: $6.5+5.7=12,200$ [A]	M2	12,200	28,00	341,60		
30	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 pod ložní vrstvu: $(103+83+28.5+138.5+99.5)*0.25=113,125$ [A] $(15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.25=165,000$ [B] pod obrusnou vrstvu: $(103+83+28.5+138.5+99.5)*0.25=113,125$ [C] $(15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.25=165,000$ [D] rozšíření: $(6.5+5.7)*2=24,400$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=580.650$ [F]	M2	580,650	23,00	13 354,95		
31	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM podél vodících proužků $(103+83+28.5+138.5+99.5)*0.25=113,125$ [A] $(15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.25=165,000$ [B] rozšíření: $6.5+5.7=12,200$ [C] Celkem: $A+B+C=290,325$ [D]	M2	290,325	264,00	76 645,80		
32	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM podél vodících proužků	M2	290,325	331,00	96 097,58		

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
			(103+83+28.5+138.5+99.5)*0.25=113,125 [A] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.25=165,000 [B] rozšíření: 6.5+5.7=12,200 [C] Celkem: A+B+C=290,325 [D]				
33	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM 30+184+169+23.5+146.5+12.5=565,500 [A] 116.5+7+26+27.5+23+39.5+94+50=383,500 [B] 63+49+14+112.5+36+36+24+85.5+33+8+17.5+24+37.5+27.5=567,500 [C] vpravo: 63.5+14.5=78,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 594,500 [E]	M2	1 594,500	435,00	693 607,50
34	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Kryt v místě sjezdů. 7.5+4+5+5+5+4+11.2+4+5+6+4.5=61,200 [A] 7+5+5+4.8+3.8+3.8+4.8+3.8+4.4=42,400 [B] Celkem: A+B=103,600 [C]	M2	103,600	523,00	54 182,80
35	582614		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Vizuálně kontrastní nehmátný pás u autobusových zastávek. 12*0.3*2=7,200 [A]	M2	7,200	502,00	3 614,40
36	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Varovné pásy v místech pro přecházení. (3.6+3.6+5)*0.4=4,880 [A] (5+5.2+4+4+4.6+3.4+2+2+4.2+4.2+3.6)*0.4=16,880 [B] (4.2+4.8+4.8+1.5+1.5+1.5+1.5+3.2+1.5+1.5)*0.4=10,400 [C] signalni: 1.7*0.8*2=2,720 [D] Celkem: A+B+C+D=34,880 [E]	M2	34,880	602,00	20 997,76
37	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Varovné pásy v místě samostatných sjezdů. (5.5+5+6+6+6+6+5)*0.4=15,800 [A] (12+5+6+6)*0.4=11,600 [B] (6+6+6+6+5+5+6+5+6)*0.4=20,400 [C] Celkem: A+B+C=47,800 [D]	M2	47,800	688,00	32 886,40
38	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	1 201,500	88,00	105 732,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
			(103+83+28.5+138.5+99.5)=452,500 [A] (15.5+139+182+33+138+18+7.5+39+14+28+29+14)=657,000 [B] 74+18=92,000 [C] Celkem: A+B+C=1 201,500 [D]				
		5	Komunikace				1 334 092,21
		8	Potrubí				
39	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM sn8 1.5+2.5+6.5+2.5+3+2.5+2.8=21,300 [A]	M	21,300	563,00	11 991,90
40	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Výměna stávajících vpustí dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. SN8 3*11=33,000 [A]	M	33,000	563,00	18 579,00
41	87515		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 50MM ODVODNĚNÍ RUBU OPĚRNÉ ZDI 19.5=19,500 [A]	M	19,500	48,00	936,00
42	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Šachty opatřené mříží s rámem. Monolitické betonové dno. Výměna stávajících šachet, sloužící jako vpustí podél obrub, dotčených stavbou, požadavek SÚSPK 8=8,000 [A]	KUS	8,000	23 400,00	187 200,00
43	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV 3,5,6,7,10,11,12 7=7,000 [A]	KUS	7,000	8 200,00	57 400,00
44	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Výměna stávajících vpustí dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. 11=11,000 [A]	KUS	11,000	8 200,00	90 200,00
45	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ šachty v ploše chodníku 18=18,000 [A]	KUS	18,000	1 610,00	28 980,00
		8	Potrubí				395 286,90
		9	Ostatní konstrukce a práce				
46	9111B1		ZÁBRADLI SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Na opěrnou zed. 25 25=25,250 [A]	M	25,250	4 400,00	111 100,00
47	914111		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ IJ4b 2x 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 340,00	4 680,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
48	914113		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	206,00	1 030,00
			demontáž nástěnky km 0.850 1=1,000 [A] km 0.590 1=1,000 [B] km 1.250 1=1,000 [C] km 1.270 1=1,000 [D] km 0.620 (zrcadlo) 1=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5,000 [F]				
49	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	50,800	127,00	6 451,60
			2x V11a (B)LA) 2*12.9=25,800 [A] V4 (0.25): 12=12,000 [B] V4 (0.5/0.5/0.25): (15+11)/2=13,000 [C] Celkem: A+B+C=50,800 [D]				
50	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	263,375	845,00	222 551,88
			500/250/100 - bílé barvy (103+83+28.5+138.5+99.5)=452,500 [A] (15.5+(139-21)+182+33+138+7.5+39+28+29+11)=601,000 [B] Celkem: (A+B)*0.25=263,375 [C]				
51	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	12,000	727,00	8 724,00
			4x BUS 4*3=12,000 [A]				
52	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 500x250x50	M	838,500	243,00	203 755,50
			9.5+3+23+8.5+78+127+16+45+13.5+40.5+10.5+10+2.5+2+16+15.5+20.5+3.5=444,500 [A] 12+13.5+6+8=39,500 [B] 2+41.5+3+10.5+23.5+16+33.5+25.5+25+16.5+57.5+22+6.5+12+2.5+12.5+17+8+19.5=354,500 [C] Celkem: A+B+C=838,500 [D]				
53	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1 102,500	408,00	449 820,00
			Silniční bet. obrubníky 1000x250x150				

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská T Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozp SO 101.1 Uznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Varianta	Název položky	jednot	Počet	CENA	
			15.5+139+5+182+138=479,500 [A] 7.5+39+28+6+29+4=113,500 [B] 4+4+33=41,000 [C] 103+6+83+28.5+5+138.5+99.5+5=468,500 [D] Celkem: A+B+C+D=1 102,500 [E]				
54	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Bezbariérový obrubník u nástupiště 400x330x1000mm, včetně náběhů 2*(12+2)=28,000 [A]	M	28,000	3 125,00	87 500,00
55	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Pro ochranný a dělicí ostrůvek. R=1m: 3+3=6,000 [A] přímá: 4+4=8,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]	M	14,000	1 880,00	26 320,00
56	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM (103+83+28.5+138.5+99.5)=452,500 [A] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14)=639,000 [B] 74+18=92,000 [C] Celkem: A+B+C=1 183,500 [D]	M	1 183,500	126,00	149 121,00
57	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VČETNĚ POPLATKU ZA SKLÁDKU pro UV3: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	1 530,00	1 530,00
58	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Výměna stávajících vpustí dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. VČETNĚ POPLATKU ZA SKLÁDKU 11=11,000 [A]	KUS	11,000	1 530,00	16 830,00
59	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Vybourání stávajících šachet (sloužící jako vpustí podél obrub) dotčených stavbou, požadavek SÚSPK. VČETNĚ POPLATKU ZA SKLÁDKU 8=8,000 [A]	KUS	8,000	2 650,00	21 200,00
		9.	Ostatní konstrukce a práce				1 310 613,98
		Objekt	Celkem				4 183 669,25

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská Tř Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozpočtu: SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
D		0	Všeobecné konstrukce a práce				
	1 014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz. položka 113514: $18 \cdot 0.04 = 0,720$ [A] viz. položka 11352: $99.5 \cdot 0.23 = 22,885$ [B] Celkem: $A+B=23,605$ [C]	T	23,605	300,00	7 081,50
	1 014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz. položka 113138: $4.05+1.5=5,550$ [A] viz. položka 113328: $12.025=12,025$ [B] viz. položka 132738: $8=8,000$ [C] Celkem: $A+B+C=25,575$ [D]	M3	25,575	500,00	12 787,50
D		0	Všeobecné konstrukce a práce				19 869,00
D		1	Zemní práce				
	2	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Kryt chodníku. $(8.5+4.5+7+6+5+24+8.5+4) \cdot 0.06 = 4,050$ [A]	M3	4,050	843,00	3 414,15
	3	113138	b ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM pro uliční připojky $12 \cdot 1 \cdot 0.1 = 1,200$ [A]	M3	1,200	843,00	1 011,60
	4	113328	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM chod. $(8.5+4.5+7+6+5+24+8.5+4) \cdot 0.06 = 4,050$ [A] šř. 0.5m: $(81.5+18) \cdot 0.5 \cdot 0.1 + 30 \cdot 0.1 = 7,975$ [B] Celkem: $A+B=12,025$ [C]	M3	12,025	422,00	5 074,55
	5	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM $3+2.5+3+3+3.5+3=18,000$ [A]	M	18,000	56,00	1 008,00
	6	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM $81.5+18=99,500$ [A]	M	99,500	82,00	8 159,00
	7	113721	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM materiál odvezen na cestmistrovství v Moravské Třebové - uložení bez poplatku	M3	63,701	1 090,00	69 434,09

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Tř Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			$(81.5+18 \text{ u MŠ}) * 1.25 * 0.04 + (81.5+18) * 0.75 * 0.06 = 9,453$ [A] $30 * 0.15 = 4,500$ [B] obrusná: $(103+83+28.5+138.5+99.5) * 0.75 * 0.04 = 13,575$ [C] $(15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21) * 0.75 * 0.04 = 19,800$ [D] ložní: $(103+83+28.5+138.5+99.5) * 0.25 * 0.06 = 6,788$ [E] $(15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14) * 0.25 * 0.06 = 9,585$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F = 63,701$ [G]				
10	132738		HLOUBENI RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM pro kanalizační přípojky $2 * 1 * (12+4) = 32,000$ [A] zpětné použití: $-24 = -24,000$ [B] Celkem: $A+B = 8,000$ [C]	M3	8,000	441,00	3 528,00
11	13273		HLOUBENI RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I pro kanalizační přípojky $24 = 24,000$ [A]	M3	24,000	240,00	5 760,00
12	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM pro kanalizační přípojky, materiál z výkopu $1.5 * 1 * (12+4) = 24,000$ [A]	M3	24,000	103,00	2 472,00
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pro kanalizační přípojky $0.5 * 1 * (12+4) = 8,000$ [A]	M3	8,000	753,00	6 024,00
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR. I. chod. šed.: $22.5 = 22,500$ [A] sjezdy: $88.5 = 88,500$ [B] Celkem: $A+B = 111,000$ [C]	M2	111,000	22,00	2 442,00
15	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M Přemístění z dočasných skládek vzdálených do 50m. Rozprostření v předepsané tl. $20+215+55+27+300 * 0.5 = 467,000$ [A]	M2	467,000	44,00	20 548,00
16	18241		ZALOŽENÍ TRAVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM $20+215+55+27+300 * 0.5 = 467,000$ [A]	M2	467,000	35,00	16 345,00
			Zemní práce				145 220,39

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská Tř Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozpočtu: SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
D			5 Komunikace				
17	561122		PODKLADNÍ BETON TR. II TL. DO 100MM 3+8.8+4.5+6.8+6.5+5+20.5=55,100 [A] 4+8.3+4.4+4.5+6.8+5.4=33,400 [B] Celkem: A+B=88,500 [C]	M2	88,500	243,00	21 505,50
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM ŠDb chod. šed.: 2.5+3.5+4+2.5=12,500 [A] 1.9+1.3+0.8+1.2+2.7+2.1=10,000 [B] sjezdy: 3+8.8+4.5+6.8+6.5+5+20.5=55,100 [C] 4+8.3+4.4+4.5+6.8+5.4=33,400 [D] Celkem: A+B+C+D=111,000 [E]	M2	111,000	110,00	12 210,00
19	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI připojka vpusti 12*1*0.2=2,400 [A]	M3	2,400	711,00	1 706,40
20	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 (81.5+18)*0.5=49,750 [A] (81.5+18)*1.0=99,500 [B] připojka UV: 12*1*2=24,000 [C] pod ložní vrstvou: (103+83+28.5+138.5+99.5)*0.25=113,125 [E] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.25=165,000 [F] pod obrusnou vrstvou: (103+83+28.5+138.5+99.5)*0.75=339,375 [G] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.75=495,000 [D] Celkem: A+B+C+E+F+G+D=1 285,750 [H]	M2	1 285,750	26,00	33 429,50
21	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM podél vodících proužků (81.5+18)*1.0=99,500 [A] připojka UV: 12*1=12,000 [B] (103+83+28.5+138.5+99.5)*0.75=339,375 [C] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.75=495,000 [D] Celkem: A+B+C+D=945,875 [E]	M2	945,875	192,00	181 608,00
22	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM podél vodících proužků	M2	389,625	331,00	128 965,88

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Tř Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA		
						jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	
			81.5+18)*0.5=99,500 [A] připojka UV: 12*1=12,000 [B] (103+83+28.5+138.5+99.5)*0.25=113,125 [C] (15.5+139+182+33+138+7.5+39+14+28+29+14+21)*0.25=165,000 [D] Celkem: A+B+C+D=389,625 [E]					
23	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Napojení vstupů. 2.5+3.5+4+2.5=12,500 [A] 1.9+1.3+0.8+1.2+2.7+2.1=10,000 [B] Celkem: A+B=22,500 [C]	M2	22,500	435,00	9 787,50	
24	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Kryt v místě sjezdů. 3+8.8+4.5+6.8+6.5+5+20.5=55,100 [A] 4+8.3+4.4+4.5+6.8+5.4=33,400 [B] Celkem: A+B=88,500 [C]	M2	88,500	523,00	46 285,50	
25	58920		VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 81.5+18=99,500 [A]	M	99,500	143,00	14 228,50	
D	5		Komunikace				446 726,78	
D	8		Potrubi					
26	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM SN8 12+4=16,000 [A]	M	16,000	443,00	7 088,00	
27	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	8 200,00	16 400,00	
D	8		Potrubi				23 488,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce					
2	x1		PŘÍSTŘEŠEK Výšková úprava přístřešku v km 0.810 00 1=1,000 [A]		1,000	6 000,00	6 000,00	

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská Tř Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1

číslo a název SO: SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

číslo a název rozpočtu: SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278

Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
28	914111		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ IP12, IP11a 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 340,00	4 680,00
29	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST montáž nástěnky km 0.850 1=1,000 [A] km 0.590 1=1,000 [B] km 1.250 1=1,000 [C] km 1.270 1=1,000 [D] km 0.620 (zrcadlo) 1=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5,000 [F]	KUS	5,000	511,00	2 555,00
30	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA V4: 5*4*0.125=2,500 [A] V13a: 16*0.5=8,000 [B] V10d: 18.5=18,500 [C] Celkem: A+B+C=29,000 [E]	M2	29,000	127,00	3 683,00
31	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0.125): 45*0.125=5,625 [A]	M2	5,625	385,00	2 165,63
32	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA 500/250/100 (81.5+18)*0.25=24,875 [A]	M2	24,875	845,00	21 019,38
33	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V10f 1=1,000 [A]	KUS	1,000	2 090,00	2 090,00
34	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 500x250x50 1.5+1.5+3+2+1+1.5+1.5+1.5+2+1.5+1.5+3.5+4.5+2+2=30,500 [A] 2+2+2.5+2.5=9,000 [B] 1.5+1.5+1+1+1+1.5+1.5+1+1+1.5*2*4+1+1=26,000 [C] Celkem: A+B+C=65,500 [D]	M	65,500	234,00	15 327,00
35	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční bet. obrubníky 1000x250x150	M	143,000	495,00	70 785,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Tř Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**číslo a název SO: **SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278**číslo a název rozpočtu: **SO 101.2 Neuznatelné náklady_Chodník 0.178-1.278**Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotk a	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			81.5+5+4+5+5.5+18+4=123,000 [A]				
			7+5+4+4=20,000 [B]				
			Celkem: A+B=143,000 [C]				
D		9	Ostatní konstrukce a práce				128.305,01
D			Celkem				766.609,18

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1
 číslo a název SO: SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054
 číslo a název rozpočtu: SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054
 Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř. č. pol	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz. položka 11352: $52.5 \cdot 0.23 = 12,075$ [A]	T	12,075	300,00	3 622,50
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz. položka 113184: $4.1 = 4,100$ [A] viz. položka 113328: $13.275 = 13,275$ [B] viz. položka 123738: $4.05 = 4,050$ [C] viz. položka 132738: $5 = 5,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=26,425$ [E]	M3	26,425	500,00	13 212,50
		0	Všeobecné konstrukce a práce				16 835,00
		1	Zemní práce				
3	113184		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM $41 \cdot 0.1 = 4,100$ [A]	M3	4,100	792,00	3 247,20
4	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ostrůvek: $29 \cdot 0.1 = 2,900$ [A] Před vinámou a ZU: $(55+9.5) \cdot 0.1 = 6,450$ [B] šíř. 0.5m: $(24+25+29.5-21.5) \cdot 0.5 \cdot 0.1 = 2,850$ [C] Celkem: $A+B+C=12,200$ [D]	M3	12,200	422,00	5 148,40
5	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH $24+28.5=52,500$ [A]	M	52,500	82,00	4 305,00
6	113721		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM materiál odvezen na cestní strovi v Moravské Třebové - uložení bez poplatku ostrůvek: $29 \cdot 0.1 = 2,900$ [A] Před vinámou a ZU: $(55+9.5) \cdot 0.1 = 6,450$ [B] obrusná vrstva: $(24+25+29.5-21.5) \cdot 0.5 \cdot 0.04 = 1,140$ [C] ložní vrstva: $(24+25+29.5-21.5) \cdot 0.5 \cdot 0.06 = 1,710$ [D] Celkem: $A+B+C+D=12,200$ [E]	M3	12,200	1 090,00	13 298,00
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY průměrná tl. 0.15m $(30.5+10) \cdot 0.15 = 6,075$ [A]	M3	6,075	122,00	741,15
8	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM $(30.5+10) \cdot 0.1 = 4,050$ [A]	M3	4,050	351,00	1 421,55
9	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM pro kanalizační přípojky	M3	5,000	441,00	2 205,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č.pol	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednot ka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			2*1*(2.5)=5,000 [A]				
10	17411		ZASYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM pro kanalizační přípojky 1.5*1*(2.5))=3,750 [A]	M3	3,750	103,00	386,25
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pro kanalizační přípojky 0.5*1*(2.5)=1,250 [A]	M3	1,250	753,00	941,25
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR I chod. šed.: 41.5+11+41+10.5=104,000 [A] sjezdy: 3.8+6+5.5=15,300 [B] reliefy 60: 1.6+1.2+1.2+1.2=5,200 [C] reliefy 80: 2+5.2=7,200 [D] Celkem: A+B+C+D=131,700 [E]	M2	131,700	26,00	3 424,20
			Zemní práce				35 118,00
		5	Komunikace				
15	561122		PODKLADNÍ BETON TR. II TL. DO 100MM sjezdy: 3.8+6+5.5=15,300 [A] reliefy 80: 2+5.2=7,200 [B] Celkem: A+B=22,500 [C]	M2	22,500	243,00	5 467,50
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM ŠDb chod. šed.: 41.5+11+41+10.5=104,000 [A] sjezdy: 3.8+6+5.5=15,300 [B] reliefy 60: 1.6+1.2+1.2+1.2=5,200 [C] reliefy 80: 2+5.2=7,200 [D] Celkem: A+B+C+D=131,700 [E]	M2	131,700	109,00	14 355,30
17	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 (24+25+29.5+19-21.5)*0.25=19,000 [A] (24+25+29.5+19-21.5)*0.25=19,000 [B] Celkem: A+B=38,000 [C]	M2	38,000	23,00	874,00
18	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+. 11S TL. 40MM podél vodičích proužků + ostrůvek (24+25+29.5+19-21.5)*0.25=19,000 [A]	M2	19,000	264,00	5 016,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1
 číslo a název SO: SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054
 číslo a název rozpočtu: SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054
 Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř. č. pol	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
19	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM podél vodících proužků+ ostrůvek (24+25+29.5+19-21.5)*0.25=19,000 [A]	M2	19,000	331,00	6 289,00
20	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM 41.5+11+41+10.5=104,000 [A]	M2	104,000	435,00	45 240,00
21	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Kryt v místě sjezdů 3.8+6+5.5=15,300 [A]	M2	15,300	523,00	8 001,90
22	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Varovné pásy v místech pro přecházení 1.6+1.2+1.2+1.2=5,200 [A]	M2	5,200	502,00	2 610,40
23	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Varovné pásy v místě samostatných sjezdů. 2+7+5.2=14,200 [A]	M2	14,200	602,00	8 548,40
8 Komunikace							
Potrubí							
25	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM SN8 2.5=2,500 [A]	M	2,500	564,00	1 410,00
26	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	8 200,00	8 200,00
27	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 3=3,000 [A]	KUS	3,000	1 240,00	3 720,00
9 Ostatní konstrukce a práce							
28	914111		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEĽ - DODÁVKA A MONTÁŽ C4a 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 340,00	4 680,00
29	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA 500/250/100 (24+25+29.5-21.5)*0.25=14,250 [A]	M2	14,250	845,00	12 041,25
30	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 500x250x50 24.5+20+3+9.5=57,000 [A]	M	57,000	243,00	13 851,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101.3 Uznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č. pol	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
31	917224		SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční bet. obrubníky 1000x250x150 24+25+29.5+4+4+26-21.5=91,000 [A]	M	91,000	408,00	37 128,00
32	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ R=1m: 4+4=8,000 [A] přímá: 3+7.5=10,500 [B] Celkem: A+B=18,500 [C]	M	18,500	1 880,00	34 780,00
33	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 24+25+29.5+19+26-21.5=102,000 [A]	M	102,000	126,00	12 852,00
9: Ostatní konstrukce a práce							115 332,25
D: Celkem							277 017,75

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1
 číslo a název SO: SO 101.4 Neznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054
 číslo a název rozpočtu: SO 101.4 Neznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054
 Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU ODKOPÁVKY viz. položka 11352: 52.5=52,500 [A]	T	52,500	300,00	15 750,00
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz. položka 113184: 4 1=4,100 [A] viz. položka 113328: 13.275=13,275 [B] viz. položka 123738: 4 05=4,050 [C] viz. položka 132738: 11=11,000 [D] Celkem: A+B+C+D=32,425 [E]	M3	32,425	500,00	16 212,50
0			Všeobecné konstrukce a práce				31 962,50
1			Zemní práce				
4	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM šíř. 0.5m: (21.5)*0.5*0.1=1,075 [A] Celkem: A=1,075 [B]	M3	1,075	422,00	453,65
6	113721		FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH. ODVOZ DO 1KM materiál odvezen na cestmistrovství v Moravské Třebové - uložení bez poplatku obrusná vrstva: (24+25+29.5)*0.75*0.04=2,355 [C] ložní vrstva: (24+25+29.5)*0.25*0.06=1,178 [D]	M3	1,178	1 090,00	1 284,02
9	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM pro kanalizační přípojky 2*1*(3)=6,000 [A]	M3	6,000	441,00	2 646,00
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM pro kanalizační přípojky 1.5*1*(3)=4,500 [A]	M3	4,500	103,00	463,50
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pro kanalizační přípojky 0.5*1*(3)=1,500 [A]	M3	1,500	753,00	1 129,50
13	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0.20M Premístění z dočasných skládek vzdálených do 50m. Rozprostření v předepsané tl. 72.5+19.6=92,100 [A]	M2	92,100	44,00	4 052,40
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM 72.5+19.6=92,100 [A]	M2	92,100	35,00	3 223,50
5			Komunikace				13 252,57
17	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	129,750	23,00	2 984,25

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 101.4 Neznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101.4 Neznatelné náklady_Chodník 0.000-0.054**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			(24+25+29.5+19)*0.25=24,375 [A] (24+25+29.5+19)*0.75=73,125 [B] 21.5*0.5=10,750 [C] 21.5*1=21,500 [D] Celkem: A+B+C+D=129,750 [E]				
18	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM podél vozídkových proužků + ostrůvek (24+25+29.5+19)*0.75=73,125 [A] 21.5*1=21,500 [B] Celkem: A+B=94,625 [C]	M2	94,625	264,00	24 981,00
19	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM podél vozídkových proužků+ ostrůvek (24+25+29.5+19)*0.25=24,375 [A] 21.5*0.5=10,750 [B] Celkem: A+B=35,125 [C]	M2	35,125	331,00	11 626,38
24	58920		VYPLNĚNÍ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM (24+25+29.5+19)=97,500 [A]	M	97,500	146,00	14 235,00
		5	Komunikace				53 828,68
		8	Potrubí				
25	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM SN8 3=3,000 [A]	M	3,000	563,00	1 689,00
26	89712		VPUŠTĚNÍ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	8 200,00	8 200,00
		8	Potrubí				9 889,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				
29	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA 500/250/100 (21.5)*0.25=5,375 [A]	M2	5,375	845,00	4 541,88
31	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční bet. obrubníky 1000x250x150 21.5=21,500 [A]	M	21,500	408,00	8 772,00
33	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 21.5=21,500 [A]	M	21,500	126,00	2 709,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				15 022,88
			Celkem:				124 953,58

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r o

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 201 Uznatelné náklady_Lávka**
 číslo a název rozpočtu: **SO 201 Uznatelné náklady_Lávka**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1 014101			POPLATKY ZA SKLÁDKU pol. č. 122738: 3.575=3,575 [A] pol. č. 966168: 1.65=1,650 [B] pol. č. 967138: 1.725=1,725 [C] Celkem: A+B+C=6,950 [D]	M3	6,950	500,00	3 475,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				3 475,00
1			Zemní práce				
2 11523			PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M 6=6,000 [A]	M	6,000	660,00	3 960,00
3 122738			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM 3*1.5*0.65+1.25*0.8*0.65=3,575 [A]	M3	3,575	351,00	1 254,83
4 17250			ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH 1*1.25*0.1=0,125 [A]	M3	0,125	7 900,00	987,50
5 17411			ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp základu a křídla 0.18*1.5+0.24*1.25+2.1*0.5*2=2,670 [A]	M3	2,670	103,00	275,01
6 18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR I. 1.7*0.8+0.65*1.6=2,400 [A]	M2	2,400	56,00	134,40
1			Zemní práce				6 611,24
2			Základy				
7 21262			TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 1,7=1,700 [A]	M	1,700	265,00	450,50
8 23568			TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN VČET ODSTRANĚNÍ pro provizorní převedení vod 3.5*0.5*0.5=0,875 [A]	M3	0,875	709,00	620,38
9 561142			PODKLADNÍ BETON TR. II TL. DO 200MM XA3 2.4+2*0.65=3,700 [A]	M2	3,700	469,00	1 735,30
2			Základy				7 806,18
3			Svislé konstrukce				
10 333213			OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE obklad opěry 1 2.1*1.5*0.3=0,945 [A]	M3	0,945	10 000,00	9 450,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1
 číslo a název SO: SO 201 Uznatelné náklady_Lávka
 číslo a název rozpočtu: SO 201 Uznatelné náklady_Lávka
 Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
11	33327		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH ZTRACENNÉ BEDNĚNÍ OPĚRY 2 A KŘÍDLA, VČETNĚ VÝPLŇOVÉHO BETONU C30/37 XF1 opěra 2 š.0.4m: $1.5*1.75*0.4=1,050$ [A] křídlo š. 0.25m: $4*0.25=1,000$ [B] Celkem: A+B=2,050 [C]	M3	2,050	4 130,00	8 466,50
12	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) XF4 opěra 1 úložný práh: $0.5*1.5*0.486=0,365$ [A] opěra 2 úložný práh: $0.4*1.5*0.18=0,108$ [B] křídlo - nadezdívka: $3*0.2*(0.39+0.34)/2=0,219$ [C] Celkem: A+B+C=0,692 [D]	M3	0,692	5 400,00	3 736,80
13	333365		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 VÝZTUŽ OPĚRY 1, 2, KŘÍDLA I, NADEZDÍVKY A ULOŽNÉHO PRAHU + 8% prořezu $240.73/1000*1.08=0,260$ [A] kotvení zábradlí: $2.82/1000=0,003$ [B] Celkem: A+B=0,263 [C]	T	0,263	28 000,00	7 364,00
		3	Svislé konstrukce				
		4	Vodorovné konstrukce				
14	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obetonování drenážní trubky $0.2*0.2*1.25-3.14*0.05*0.05=0,042$ [A]	M3	0,042	2 640,00	110,88
15	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) prefabrikovaná deska, beton C30/37 XF4 $5.4*1.5*0.2=1,620$ [A]	M3	1,620	8 900,00	14 418,00
16	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505 včetně 8% prořezu $0.25018*1.08=0,270$ [A] kotvení zábradlí: $8.46/1000=0,008$ [B] Celkem: A+B=0,278 [C]	T	0,278	28 000,00	7 784,00
17	451312		PODKL A VYPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15) pod drenáž $0.2*0.6*1.25=0,150$ [A]	M3	0,150	2 450,00	367,50
18	45734		VYROVNAVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) uložení desky	M3	0,018	325 000,00	5 850,00

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Moravská Třeb. Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice Z1**
 číslo a název SO: **SO 201 Uznatelné náklady_Lávka**
 číslo a název rozpočtu: **SO 201 Uznatelné náklady_Lávka**
 Uchazeč: **EKOZIS spol. s r. o.**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
			1.5*0.3*0.02*2=0,018 [A]				
19	45850		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA zásyp za opěrou. tl. vrstvy max. 300mm 1.71*1.25=2,138 [A]	M3	2,138	822,00	1 757,44
20	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUŤNĚNÍ ID DO 0,9 ochranný zásyp/drenáž 1.27*0.5*1.25+0.6*0.4/2*1.5=0,974 [A]	M3	0,974	822,00	800,63
		7	Vodorovná konstrukce				31 088,45
		7	Přidružená stavební výroba				
21	711111		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY 2.5*1.25+1.5+1+3.77=9,396 [A]	M2	9,395	109,00	1 024,06
22	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Nátěr desky a ŽB nadezdívky 1.9*5.4+3*0.25+1.1=12,110 [A]	M2	12,110	354,00	4 286,94
		7	Přidružená stavební výroba				5 311,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				
23	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 10.5+10=20,500 [A]	M	20,500	4 100,00	84 050,00
24	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 10.1=10,100 [A]	M	10,100	7 600,00	76 760,00
25	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vybourání desky lávky 5.5*1.5*0.2=1,650 [A]	M3	1,650	4 500,00	7 425,00
26	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM odbourání opěry2 a části opěry 1 1*1.5*2/2+1.5*0.3*0.5=1,725 [A]	M3	1,725	2 690,00	4 640,25
		9	Ostatní konstrukce a práce				172 875,25
			Celkem				251 164,92

Nabídkový rozpočet

Zakázka

Číslo zakázky	2017 - 178
Zakázka	Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice, Moravská Třebová
Objekt	SO 401 - Veřejné osvětlení
Fáze	Nabídka
Komentář	

Firmy

Uchazeč	EKOZIS spol. s r. o.
---------	----------------------

Uživatelé

Zpracovatel	PC21/Kalous
-------------	-------------

Zakázka:

Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice, Moravská Třebová

Uchazeč:

EKOZIS spol. s r. o.

Popis	Cena
SO 401: Veřejné osvětlení	1 085 361
001: Zemní práce	95 682
005: Komunikace	14 945
009: Ostatní konstrukce a práce	6 427
046: Zemní práce pro montážní práce	261 390
740: Silnoproud	706 916
Celkem (bez DPH)	1 085 361
DPH	227 926
DPH 21 % ze základny: 1 085 361	227 926
Celkem (včetně DPH)	1 313 287

V Zábřehu dne 21.7.2017

Ing. Petr Blažek
jednatel

Zakázka: Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice, Moravská Třebová
 Objekt: SO 401: Veřejné osvětlení
 Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO 401: Veřejné osvětlení						1 085 361
001: Zemní práce						95 682
1.	113107122	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	17,500	55,00	963
2.	14120867	Trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 D60,3 tl 3,2 mm	m	12,000	195,00	2 340
3.	14130811	Trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 D102 tl 3,6 mm	m	6,000	350,00	2 100
4.	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	152,758	114,00	17 414
5.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKC	m3	2 902,402	9,00	26 122
6.	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	152,758	36,00	5 499
7.	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	152,758	15,00	2 291
8.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	l	259,689	150,00	38 953
005: Komunikace						14 945
1.	565231112	Podklad ze štrčku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm	m2	17,500	325,00	5 688
2.	572331111	Vyspravení krytu vozovky po překopech obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	17,500	250,00	4 375
3.	572341111	Vyspravení krytu vozovky po překopech asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	17,500	250,00	4 375
4.	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	17,500	29,00	508
009: Ostatní konstrukce a práce						6 427
1.	979082318	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nad 5000 do 6000 m	t	10,413	126,00	1 312
2.	979082319	Příplatek ZKD 1000 m vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	145,775	22,00	3 207
3.	979093111	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním bez zhuštění	t	10,413	19,00	198
4.	979099146	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	4,463	250,00	1 116
5.	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	5,950	100,00	595
046: Zemní práce pro montážní práce						261 390
1.	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,800	12 000,00	9 600
2.	460030173	Odstanění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	17,500	55,00	963
3.	460030193	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 15 cm	m	70,000	65,00	4 550
4.	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	19,000	750,00	14 250
5.	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	8,208	256,00	2 101
6.	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	460,000	65,00	29 900
7.	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	15,000	95,00	1 425
8.	460200303	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	105,000	125,00	13 125
9.	460230003	Hloubení nezapažených rýh kabelových spojek do 10 kV ručně v hornině tř 3	kus	1,000	750,00	750
10.	460421101	Lože kabelů z písku nebo štrčkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože	m	580,000	48,00	27 840
11.	460490013	Krytí kabelů vystražnou fólií šířky 34 cm	m	580,000	15,00	8 700
12.	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	460,000	70,00	32 200
13.	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	15,000	90,00	1 350
14.	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	105,000	130,00	13 650
15.	460620013	Provizorní úprava terénu se zhuštěním, v hornině tř 3	m2	290,000	20,00	5 800
16.	58337303	Štěrkopísek frakce 0-8 třída C	t	98,600	225,00	22 185
17.	58344197	Štěrkoдрř frakce 0-63	l	162,435	225,00	36 548
18.	X25	Základ z prostého betonu stožárový - do rostlé zeminy bez bednění	m3	8,208	2 000,00	16 416
19.	X26	Podkladová vrstva z betonu nebo hlínobetonu	m3	5,250	1 750,00	9 188
20.	X27	Ochrana stávajících sítí	sada	2,000	5 000,00	10 000
21.	X28	Zához rýhy pro kabelovou spojku, v zemině 3 tř.	kus	1,000	850,00	850
740: Silnoproud						706 916
1.	34111030	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	170,000	15,00	2 550
2.	34113200	Kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x25 mm2	m	780,000	60,00	46 800
3.	34523416	Vložka pojistková E27 normální 2410 10A	kus	19,000	7,00	133
4.	34571065	Trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (ČSN) 2336	m	57,000	19,00	1 083
5.	34571112	Trubka PVC D = 250 mm do základu pro stožár	m	19,000	200,00	3 800
6.	34571352	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09063	m	668,000	22,00	14 696
7.	34571356	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09120	m	610,000	55,00	33 550
8.	35441895	Svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	19,000	44,00	836
9.	35441925	Svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	19,000	15,00	285
10.	35442062	Páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn (685 m)	kg	651,000	31,00	20 181
11.	743112217	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená volně	m	57,000	16,00	912
12.	743131215	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 63 mm uložená volně	m	668,000	33,00	22 044
13.	743131219	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 133 mm uložená volně	m	610,000	43,00	26 230
14.	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm2v městské zástavbě	m	685,000	33,00	22 605

Zakázka: Chodník podél silnice II/368 ulice Lanškrounská-Sušice, Moravská Třebová
 Objekt: SO 401: Veřejné osvětlení
 Uchazeč: EKOZIS spol. s r. o.

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
15.	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SP,SR01, 02 se 3 šrouby	kus	38,000	88,00	3 344
16.	744439100	Montáž kabel Cu do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	170,000	15,00	2 550
17.	745431130	Montáž kabel Al sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	m	780,000	18,00	14 040
18.	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	114,000	25,00	2 850
19.	746211160	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	152,000	50,00	7 600
20.	747211100	Montáž pojistka závitová E 27 do 25 A se zapojením vodičů	kus	19,000	60,00	1 140
21.	X01	Výbojkové svítidlo SR50 / 5NA551E1MS01), vč. světelného zdroje -výbojka HS	kus	19,000	11 200,00	212 800
22.	X011	Elektronický předřadník pro svítidla - Osram 3DIM + prvek DCD Dalmo skupin	kus	19,000	992,00	18 848
23.	X012	Příruba prům. 76 mm (dle průměru díku stožáru)	kus	19,000	599,00	11 381
24.	X02	Osvětlovací stožár bezpaticový dvoustupňový, žárový zinek, v= 4,2m nad zemí	kus	19,000	4 620,00	87 780
25.	X021	Výložník jednoramenný V 1 /76 - 2000, žárový zinek, L = 2m, výška 1,8 m	kus	19,000	1 490,00	28 310
26.	X03	Ochranné manžety , plastové OM 114	kus	19,000	99,00	1 881
27.	X04	Stožárová svorkovnice SR 481-27 Z/Al	kus	19,000	768,00	14 592
28.	X06	Světelný bod kompletní - montáž	kus	19,000	1 200,00	22 800
29.	X062	Demontáž stávajících stožárů VO - D1-D11	kus	11,000	950,00	10 450
30.	X07	Kabelová spojka Gel-Box 25, vč. montáže	kus	1,000	2 015,00	2 015
31.	X08	Parkovací zábrana ZZ 80/60/50 (u OS4), vč. montáže	kus	2,000	1 500,00	3 000
32.	X13	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	24,000	250,00	6 000
33.	X14	Zabezpečení pracoviště	hod	24,000	250,00	6 000
34.	X15	Napojení na stávající zařízení	hod	8,000	250,00	2 000
35.	X16	Práce autoplošiny, vč. dopravy	hod	57,000	750,00	42 750
36.	X17	Revizní technik - provedení revizních zkoušek	hod	28,000	250,00	7 000
37.	X18	Spolupráce s revizním technikem	hod	8,000	250,00	2 000
38.	X33	Zkušební provoz	hod	8,000	10,00	80