



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

„MŠ Komenského Šternberk – úpravy v areálu“

Číslo smlouvy: 235/16/S/OŠK

1 SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Šternberk
Adresa: Horní náměstí 16, 785 01 Šternberk
Zastoupeno:
ve věcech smluvních: Ing. Stanislavem Orságem, starostou
ve věcech technických: Ing. Pavel Sehnalem, vedoucím oddělení investic a místních komunikací, odbor investic a veřejných zakázek
Mgr. Janou Kameníčkovou, vedoucí odboru školství a kultury
IČ: 00299529
DIČ: CZ00299529
Bank.spojení: Česká spořitelna, a.s. oblastní pobočka Olomouc
Číslo účtu: [redacted]

Zhotovitel: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.
Adresa: Na bažinách 1810/26, 785 01 Šternberk
Zastoupený:
ve věcech smluvních: Vlastimil Malík- jednatel
Tel.: [redacted]
ve věcech technických: Milan Kašpárek- ředitel
Tel.: [redacted]
IČ: 27798348
DIČ: CZ27798348
Bank.spojení: Raiffeisenbank
číslo účtu: [redacted]

- 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.
- 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 předmetné Smlouvy.

2 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

2.1 Předmětem díla jsou stavební práce – zhotovení staveb:

- Oprava přípojek a venkovních rozvodů kanalizace a vodovodu v areálu MŠ Komenského
- Kanalizační a vodovodní přípojka pro školní kuchyni při MŠ Komenského
- MŠ Komenského 44, Šternberk – Úpravy v areálu zahrady

Jedná se o vybudování nových samostatných přípojek vodovodu a kanalizace pro školní kuchyni při MŠ Komenského, opravy vnějších rozvodů vody a kanalizace v areálu, úpravy zpevněných ploch areálu a doplnění (vybudování nových rozvodů) venkovního osvětlení areálu Mateřské školy na Komenského ulici ve Šternberku.

Název stavby: „MŠ Komenského Šternberk – úpravy v areálu“

Místo stavby: Mateřská škola Komenského 44, Šternberk, parc. č. 3238/1, 3238/2, 3238/4, 3350/1, k.ú. Šternberk

Rozsah stavby: Rozsah prací je zřejmý z předložené projektové dokumentace včetně výkazu výměr

(zpracovatel PD Oprava přípojek a venkovních rozvodů kanalizace a vodovodu v areálu MŠ Komenského a Kanalizační a vodovodní přípojka pro školní kuchyni při MŠ Komenského - VODIS, s.r.o., Tovární 1059/41, 779 00 Olomouc a zhotovitel PD MŠ Komenského 44, Šternberk – Úpravy v areálu zahrady - Ing. arch. Jiří Kovářiček - Studio JKL projektový ateliér, [redacted] 785 01 Šternberk).

3 LHŮTY A TERMÍNY

- | | |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 3.1 Termín předání a převzetí staveniště | 05/2016 |
| 3.2 Termín zahájení stavebních prací | 06/2016 |
| 3.3 Termín dokončení stavebních prací a předání a převzetí díla | 09/2016 |

4 CENA DÍLA

4.1 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 | 2 301 459,40,- Kč |
| 4.1.2 Výše DPH | 483 306,60,- Kč |
| 4.1.3 Cena díla včetně DPH celkem | 2 784 766,00,- Kč |

5 ZVLÁŠTNÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Objednatel prohlašuje, že uvedený předmět plnění nebude používán k ekonomické činnosti, ale pro potřeby související výlučně s činností při výkonu veřejné správy, a proto ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí ČR ze dne 9. 11. 2011 (viz stránky MFČR) nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle §92a zákona o DPH.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje, že v případě nabytí statutu „nespolehlivý plátec“, ve smyslu zákona o DPH, bude o této skutečnosti neprodleně objednatel informovat. Objednatel je poté oprávněn zaslat hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v režimu podle §109a zákona o dani z přidané hodnoty.

6 PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1 Zhotovitel musí provádět soustavný hrubý úklid staveniště a musí průběžně likvidovat veškerý vzniklý odpad z celé stavby.

7 OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1 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 odlišná od těchto Obchodních podmínek, mají přednost před ustanovením Obchodních podmínek.
- 7.2 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy.
- 7.3 Smlouva se vyhotovuje v 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, Objednatel obdrží rovněž dvě vyhotovení.
- 7.4 Obě 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.

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro zhotovení stavby

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet (který je součástí cenové nabídky)

Doložka platnosti právního jednání dle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Na straně příkazce rozhodla o uzavření této smlouvy Rada města Šternberka dne 25.04.2016 usnesením 1039/33.

Ve Šternberku dne

Ve Šternberku dne

Za Objednatel: _____

Za Zhotovitel: _____

OBCHODNÍ PODMÍNKY PRO ZHOTOVENÍ STAVBY

„MŠ Komenského Šternberk – úpravy v areálu“

Preambule:

Tyto obchodní podmínky definují základní pravidla a principy obchodního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem stavby. Obchodní podmínky popisují základní práva a povinnosti smluvních stran, které se standardně vyskytují u veřejných zakázek na stavební práce. 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 nezávislí ani nezpůsobilí objednatel a jejichž provedení je pro zhotovení stavby nezbytné nebo je od sjednaných stavebních prací netechnicky nebo ekonomicky oddělit.
 - 1.1.1.2. **Harmonogramem** dokument, který vyjadřuje průběh zhotovování stavby v čase, kde na vécné 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 přejímací 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** náklady spojené s plněním povinností 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 součástí a mezisoučástí, 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, které 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 úpinému 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.
- 1.1.1.18. **Staveništním** 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 částí, 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. **Subdodavatelem** právnická nebo fyzická osoba, pomocí které má zhotovitel plnit určitou část díla nebo osoba která má poskytnout zhotoviteli k plnění díla určité věci či práva na základě samostatné smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho subdodavatelem.
- 1.1.1.27. **Vedlejšími náklady** náklady nezbytné pro zhotovení stavby, společně 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, opravny) 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 objednatelem 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), posílány 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 zdržováno nebo zpoždováno.
- 2.1.3. Nebude-li na adrese definované smlouvou zaslánka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zaslánka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zaslánku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zaslánky.
- 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 koordináční 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 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 vytyčení 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. ostražba 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 přemísťování 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 revizi 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. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě),
- 3.2.3.6. 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.
- 3.3.3. U staveb, jejichž zhotovení nezakládá povinnost změny nebo zápisu do Katastru nemovitostí se geometrický plán nevyhotovuje.

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 objednatel a zhotovitelem.
- 4.1.2. Pokud zhotovitel stavební práce na díle 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 objednatel a zhotovitel. Po dobu prodlení objednatel 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 objednatel v plnění jeho součinností. O tomto prodloužení lhůty pro dokončení předmětu plnění bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.
- 4.2.3. Prodlení zhotovitel proti lhůtě pro dokončení díla delší jak 10 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení zhotovitel nevniklo z důvodů na straně objednatel.
- 4.2.4. Poslední den lhůty pro dokončení předmětu plnění je dnem, ve kterém dojde k podpisu objednatel na předávacím protokole v tom smyslu, že stavbu přijímá.

4.3. Harmonogram provádění prací

- 4.3.1. Zhotovitel je povinen ke smlouvě přiložit i 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 zhotovitel, 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 3 měsíce, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží zhotovitel na požádání objednatel 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 zhotovitel.
- 4.4.3. O případném prodloužení lhůty pro dokončení díla musí být sjednan 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 objednatel zhotovitelem. 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 zhotovitel nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 230/2012 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 zhotovitel vyplývající z obchodních podmínek a ze smlouvy jsou ve formě ostatních nákladů zahrnuté ve sjednané ceně.

5.3. Doklady určující cenu za dílo

- 5.3.1. Cena je stanovena podle příslušné dokumentace předané objednatel zhotovitelem. 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 objednatel. 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 známé a zhotovitel je nezávisl 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.137/2006 Sb., pro změnu sjednané ceny 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 cenové soustavy RTS a.s., definované pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny.
- 5.6.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu změnového listu nejpozději do 10 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 smluvních 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 (nevýjádří-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 objednatelem 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 fakturaci 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. Překročil-li zhotovitel některou fakturou hodnotu 90% ze sjednané ceny, je objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedených 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.

6.3. Ostatní a vedlejší náklady

- 6.3.1. Součástí sjednané ceny jsou i ostatní a vedlejší náklady, které vyjadřují náklady na činnosti, které v mnoha případech probíhají v průběhu celé stavby. Pro zjednodušení administrativního postupu je stanoveno, že tato část ceny bude zhotovitelem fakturována průběžně v termínech sjednaných pro fakturaci stavebních prací, a to podle finanční hodnoty provedených stavebních prací.
- 6.3.2. Před započatím fakturace zhotovitel stanoví poměr ostatních a vedlejších nákladů k součtu celkových nákladů za provedení stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů (na 5 desetinných míst) a tímto poměrem shodně vypočte i podíl ostatních a vedlejších nákladů náležející k hodnotě fakturovaných provedených stavebních prací.
- 6.3.3. Ostatní a vedlejší náklady budou fakturovány na téže faktuře jako provedené stavební práce.

6.4. Zádržné (pozastávka)

- 6.4.1. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli po protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků
- 6.4.2. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodětky nebránící užívání díla, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.
- 6.4.3. Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o konečnou fakturu.
- 6.4.4. Zhotovitel může nahradit zádržné finanční zárukou ve shodné výši, která musí být objednateli předložena zhotovitelem před předáním a převzetím díla nebo nejpozději v den předání a převzetí. Po předložení odpovídající finanční záruky vzniká zhotoviteli právo vystavit konečnou fakturu a zádržné bude objednatelem uhrazeno neproděné, nejpozději však do 30 ti dnů ode dne odeslání konečné faktury.

6.5. Lhůty splatnosti

- 6.5.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni odeslání faktury.
- 6.5.2. Požádá-li objednatel písemně zhotovitele o prodloužení splatnosti faktur, je zhotovitel povinen této žádosti vyhovět za podmínky, že žádost o prodloužení neobsahuje lhůtu prodloužení delší jak 30 dnů. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o prodloužení splatnosti nejvýše 2x ročně.

6.6. Platby za Vícepráce

- 6.6.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.6.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.7. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 6.7.1. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 6.7.2. 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.
- 6.7.3. Sazba DPH a výše DPH, popřípadě povinnosti, spojené s přenesenou daňovou povinností, budou sjednány formou dodatku ke smlouvě.
- 6.7.4. Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, zhotovitel prohlašuje, že:
- 6.7.4.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
- 6.7.4.2. 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,
- 6.7.4.3. nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

6.8. Termín splnění povinností zaplatit

- 6.8.1. Peněžité 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, 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, a to za třetí 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 nenastoupí ve sjednané lhůtě, a za každý den prodlení.
- 7.2.2. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělek či vadu 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 reklamacie objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupí 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. Smluvní pokuta za nepředání seznamu subdodavatelů

- 7.6.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s předáním seznamu subdodavatelů objednateli proti sjednané lhůtě je povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Pokud v důsledku nesplnění této povinnosti zhotovitelem bude objednateli vyměřena sankce či objednateli vzniknou jiné náklady či škoda, je zhotovitel povinen ji v plné výši uhradit objednateli.

7.7. Způsob vyúčtování smluvní pokuty

- 7.7.1. 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.

7.8. Lhůta splatnosti smluvních pokut

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

7.9. Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám

- 7.9.1. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinností 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) prostě 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 zářezů.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmištěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytýčení 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 objednatel.

8.3. Publicita stavby na staveništi

- 8.3.1. Pokud se na úhradě díla podílí veřejné prostředky, zejména pak finanční prostředky ze zdrojů Evropské unie je zhotovitel povinen v prostorách staveniště vybudovat a umístit prvky publicity podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které objednatel předá zhotoviteli.
- 8.3.2. Zhotovitel je povinen prvky publicity umístit v prostorách staveniště bezprostředně po termínu zahájení stavebních prací, nejpozději však do 2 dnů ode dne předání a převzetí staveniště.
- 8.3.3. Prvkem publicity se rozumí velkoplošný informační panel (billboard, o rozměru stanoveném podmínkami poskytovatele dotace), na němž budou uvedeny i povinné údaje podle podmínek poskytovatele finančních prostředků (dotace).
- 8.3.4. Na velkoplošném informačním panelu musí být uveden rovněž název stavby. Povinné údaje a název stavby budou zabírat nejméně 25 % plochy panelu. Velkoplošný informační panel musí být zachován po celou dobu průběhu provádění stavby. Grafická podoba velkoplošného informačního panelu bude v předstihu schválena objednatel.

8.4. Vybudování a provoz zařízení staveniště

- 8.4.1. 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.
- 8.4.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném zhotovitel.
- 8.4.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatel.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 8.4.5. Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí objednatel zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 8.4.6. 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.
- 8.4.7. Zhotovitel je povinen umožnit osobám vykonávajícím funkci technického dozoru používání sociálních zařízení, které zhotovitel vybudoval v rámci zařízení staveniště.

8.5. Užívání staveniště

- 8.5.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.5.2. 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.

- 8.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 8.5.4. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 8.5.5. Zhotovitel zajistí sřežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.5.6. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.5.7. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
- 8.5.8. 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. subdodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem objednatel.
- 8.5.9. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

8.6. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 8.6.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.6.2. 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 umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- 8.6.3. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.

8.7. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

- 8.7.1. 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 stanovených příslušnými předpisy.
- 8.7.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasicími prostředky.
- 8.7.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 8.7.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

8.8. Vyklizení staveniště

- 8.8.1. 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).
- 8.8.2. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednatel zhotovitel. Nárok objednatel 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. 5 k vyhlášce 499/2006 Sb.
- 9.1.8. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.1.9. Ve stavebním deníku nesmí být vymečána 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. 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 se 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 nedohody 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 pořizuje 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 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 předemtné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku).
- 10.4.2. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předemtné 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 finančního 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 die 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.

11.3. Omezení činnosti technického dozoru

- 11.3.1. Technický dozor na stavbě nesmí provádět zhotovitel.
- 11.3.2. Osoba vykonávající Technický dozor na stavbě nesmí být propojená ve smyslu § 71 a násl. zák. č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích se zhotovitelem ani s žádným ze subdodavatelů zhotovitele.
- 11.3.3. Pokud zhotovitel zjistí, že technický dozor provádí sám zhotovitel nebo osoba s ním propojená, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli. V takovém případě objednatel sjedná nápravu ustanovením jiného technického dozoru.
- 11.3.4. Pokud zhotovitel zjistí, že technický dozor provádí osoba propojená s některým ze subdodavatelů zhotovitele, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli. V takovém případě zhotovitel sjedná okamžitou nápravu zabezpečením jiného subdodavatele. Pro předcházení takovému stavu je zhotovitel povinen před uzavřením smlouvy se svým subdodavatelem tuto skutečnost ověřit.

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 subdodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda zhotovitel či jeho subdodavatelé 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 jejích částí. Pokud mají rozhodnutí koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou die 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 objednatele, 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 subdodavatelů.
- 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 subdodavatele.
- 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 lešení).
- 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 škodu 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 subdodavatelé 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 činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 13.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, 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 takovou informaci obdržel.

14. SUBDODAVATELÉ (PODZHOTOVITELÉ)

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

- 14.1.1. Pověřit prováděním částí předmětu plnění subdodavatele je zhotovitel oprávněn pouze v případech, kdy takové subdodavatele definoval ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V ostatních případech je zhotovitel oprávněn pověřit provedením částí předmětu plnění subdodavatele jen se souhlasem objednatele.
- 14.1.2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých subdodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
- 14.1.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelejších smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich subdodávků.
- 14.1.4. Požádá-li o to objednatel, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli údaje o všech svých subdodavatelích, kteří se prováděním předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

14.2. Změna subdodavatele

- 14.2.1. Změna subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany objednatele, a to za předpokladu, že nový subdodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi zhotovitelem a subdodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní subdodavatel.
- 14.2.2. Objednatel schválí nového subdodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.
- 14.2.3. Objednatel má právo odmítnout plnění částí předmětu plnění subdodavatelem v případech, kdy zhotovitelem uvažovaný subdodavatel prokazatelně v minulosti poskytl objednateli vadné plnění.

14.3. Seznam subdodavatelů

- 14.3.1. Zhotovitel je povinen předat objednateli seznam svých subdodavatelů, ve kterém uvede ty subdodavatele, jímž za plnění jejich subdodávky uhradil více než 10% z celkové sjednané ceny. Zhotovitel předloží objednateli tento seznam subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je povinností zhotovitele zabezpečit, aby přílohou seznamu subdodavatelů byl i seznam vlastních akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě nejdéle 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
- 14.3.2. Seznam subdodavatelů musí obsahovat identifikační údaje subdodavatele (Obchodní firmu, sídlo, IČ) a popis prací či dodávek, které subdodavatel prováděl.
- 14.3.3. Seznam musí být předán v písemné podobě a v rovněž i v elektronické podobě ve formátu *.pdf.
- 14.3.4. Porušením povinnosti předat objednateli seznam subdodavatelů se zhotovitel dopouští správního deliktu podle § 120a odst. 1 písm. c) zákona č.137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.3.5. Vzhledem k tomu, že na včasném předání seznamu subdodavatelů je závislé splnění dalších povinností objednatele, je tato povinnost zajištěna smluvní pokutou.

14.4. Věcné omezení prací prováděných subdodavatelem

- 14.4.1. Objednatel má právo ve smlouvě stanovit, že některé druhy prací nebo dodávek nesmí být prováděny subdodavatelem, pokud si takové právo vyhradil v zadávacích podmínkách, na jejichž základě zhotovitel podal svoji nabídku.
- 14.4.2. 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. KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

15.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 15.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
- 15.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 15.1.3. Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se smlouvou.

15.2. Individuální vyzkoušení

- 15.2.1. Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů (např. ventilátory, klapky, spínače apod.) v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Jestliže podle smlouvy má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny.
- 15.2.2. Zhotovitel je povinen k individuálnímu vyzkoušení každého elementu přizvat objednatele, který má právo se kteréhokoliv individuálního vyzkoušení zúčastnit.
- 15.2.3. Součástí individuálního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušeného elementu v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha elementu, tak i zaškolení obsluhy.
- 15.2.4. Náklady individuálního vyzkoušení hradí zhotovitel a jsou součástí sjednané ceny.
- 15.2.5. O datu provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku.

15.3. Komplexní vyzkoušení

- 15.3.1. Je-li předmětem plnění díla smlouvy i dodávka skupiny strojů či zařízení, které plní samy o sobě nebo ve spojení s jinými určitou technologickou funkcí, je povinností zhotovitele provést po montáži všech takto vzájemně souvisejících strojů nebo zařízení jejich

komplexní vyzkoušení, kterým bude prokázáno, že dodané stroje či zařízení společně bezvadně fungují, vykazují vlastnosti definované projektovou dokumentací a plní jako celek předepsanou funkci nebo účel.

- 15.3.2. Komplexní vyzkoušení musí proběhnout po dobu nejméně 72 hodin.
- 15.3.3. Před zahájením komplexního vyzkoušení je zhotovitel povinen vypracovat protokol, který projedná s objednatelem a v němž budou definována kritéria pro posuzování úspěšnosti komplexního vyzkoušení.
- 15.3.4. Zhotovitel je povinen ke komplexnímu vyzkoušení strojů a zařízení přizvat objednatele. O výsledku komplexního vyzkoušení pořizuje zhotovitel protokol, který předá objednateli v rámci předání a převzetí díla.
- 15.3.5. Objednatel je povinen obstarat na svůj náklad suroviny, provozní materiály, energie a jiné prostředky podle povahy technologického zařízení potřebné ke komplexnímu vyzkoušení a popřípadě též pro přípravu k němu. Kvalifikované pracovníky, jejichž přítomnost je nutná při zkušebním provozu zajišťuje zhotovitel. Objednatel má právo přizvat ke zkušebnímu provozu i vlastní odborné pracovníky.
- 15.3.6. Náklady komplexního vyzkoušení hradí s výjimkou surovin, provozních materiálů, energií a mezd pracovníků objednatele zhotovitel. Případná produkce získaná komplexním vyzkoušením náleží objednateli.
- 15.3.7. Součástí komplexního vyzkoušení je rovněž předání návodu k údržbě a obsluze zkoušeného stroje a zařízení v českém jazyce a vyžaduje-li to povaha stroje nebo zařízení, tak i zaškolení obsluhy.
- 15.3.8. Komplexní vyzkoušení se považuje za úspěšné, pokud po celou dobu zkoušení nebyla shledána žádná vada. V opačném případě komplexní zkoušení pokračuje až do doby dosažení bezvadného stavu.
- 15.3.9. Kladný výsledek komplexního vyzkoušení je podstatnou podmínkou zahájení zkušebního provozu.
- 15.3.10. Zhotovitel hradí veškeré náklady komplexního vyzkoušení tehdy, pokud nebylo úspěšné z příčin na jeho straně.

15.4. Zkušební provoz

- 15.4.1. Zkušební provoz technologického zařízení provádí objednatel na převzatém díle po úspěšném komplexním vyzkoušení zhotovitelem a za součinnosti zhotovitele. Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v příslušné dokumentaci.
- 15.4.2. Před zahájením zkušebního provozu sjednají smluvní strany dobu zahájení a délku zkušebního provozu (není-li stanovena smlouvou), jakož i kritéria výsledného hodnocení, podmínky, rozsah a technicky nutnou dobu účasti zhotovitele.
- 15.4.3. Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v projektové dokumentaci stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin ležících na jeho straně.
- 15.4.4. Zhotovitel je povinen před zahájením zkušebního provozu předat objednateli provozní řád na zkušební provoz.
- 15.4.5. Energie a provozní nápiné pro zkušební provoz zajišťuje a hradí objednatel.
- 15.4.6. Součástí zkušebního provozu je i zaškolení obsluhy objednatele.

16. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

16.1. Organizace předání díla

- 16.1.1. 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 přijímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 16.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
- 16.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 16.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a případně i autorského dozoru.

- 16.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 16.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání objednatele i své subdodavatele.

16.2. Protokol o předání a převzetí díla

- 16.2.1. O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí objednatel zápis (protokol).
- 16.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - 16.2.2.1. údaje o zhotoviteli a objednateli
 - 16.2.2.2. popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - 16.2.2.3. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - 16.2.2.4. termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - 16.2.2.5. prohlášení objednatele, zda dílo převímá nebo nepřevímá
- 16.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodětky, musí protokol obsahovat i:
 - 16.2.3.1. soupis zjištěných vad a nedodětků
 - 16.2.3.2. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - 16.2.3.3. dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodětků
- 16.2.4. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

16.3. Vady a nedodětky

- 16.3.1. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodětky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- 16.3.2. V protokolu o předání a převzetí uvede objednatel soupis těchto vad a nedodětků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 16.3.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodětků, pak platí, že vady a nedodětky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 16.3.4. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodětky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodětky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

16.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 16.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 16.4.1.1. tři vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg;
 - 16.4.1.2. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 16.4.1.3. zápisy a výsledky předepsaných měření (např., radon, CO apod.);
 - 16.4.1.4. zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plyn, tlakové nádoby, komíny apod.);
 - 16.4.1.5. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - 16.4.1.6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce
 - 16.4.1.7. stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací
 - 16.4.1.8. geodetické zaměření skutečného provedení díla v požadovaném rozsahu a počtu vyhotovení
 - 16.4.1.9. geometrický plán pro vklad do Katastru nemovitostí v požadovaném rozsahu a počtu vyhotovení, pokud zhotovení díla zakládá povinnost změny nebo zápisu do Katastru nemovitostí
- 16.4.2. Nedošlo-li zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

- 16.4.3. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 16.4.3.1. územní rozhodnutí;
 - 16.4.3.2. 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.
- 16.4.4. Objednatel je oprávněn při převjímacím 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.

16.5. Publicita dokončené stavby

- 16.5.1. Pokud se na úhradě díla podílí veřejné prostředky, zejména pak finanční prostředky ze zdrojů Evropské unie je zhotovitel povinen po dokončení vybudovat a umístit prvky publicity podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které objednatel předá zhotoviteli.
- 16.5.2. Zhotovitel je povinen umístit v prostorách stavby na viditelném místě stálou informační tabuli nejpozději v den předání a převzetí díla
- 16.5.3. Stálá informační tabule (trvalá pamětní deska) musí mít rozměr dle podmínek poskytovatele dotace. Pamětní deska musí být z leštěného kamene, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, a musí obsahovat všechny údaje podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace, které objednatel předá zhotoviteli.
- 16.5.4. Na pamětní desce musí být uveden název stavby. Povinné informace musí zabírat nejméně 25 % plochy pamětní desky. Vše musí být provedeno v čitelné a viditelné formě tak, aby nebyl narušen charakter stavby.
- 16.5.5. Konečnou podobu pamětní desky musí zhotovitel v předstihu nejméně 15 dní před termínem předání a převzetí předložit objednateli k odsouhlasení.
- 16.5.6. Pamětní deska musí být umístěna na místech přístupných široké veřejnosti (např. v blízkosti příjezdové komunikace, na vstupu do budovy apod.). Konkrétní umístění a konkrétní obsah pamětní desky projedná zhotovitel s objednatelem.

16.6. Kolaudace

- 16.6.1. 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.
- 16.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudační stavbu
- 16.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu pokud jsou v něm stanoveny povinnosti zhotovitele.
- 16.6.4. 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.

17. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

17.1. Odpovědnost za vady díla

- 17.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 17.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věci předaných mu k zpracování objednatel 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 dodržением nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dočrzení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 17.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatel nebo vyšší mocí.

- 17.1.4. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho subdodavateli.

17.2. Délka záruční lhůty

- 17.2.1. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce min 24 měsíců.
17.2.2. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít.
17.2.3. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
17.2.4. 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.

17.3. Výjimky ze záruky

- 17.3.1. 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.

17.4. Způsob uplatnění reklamace

- 17.4.1. Objednatel je povinen 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.
17.4.2. Právo objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud objednatel neoznámí vady díla
17.4.2.1. bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
17.4.2.2. bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
17.4.2.3. bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
17.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

17.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 17.5.1. 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.
17.5.2. 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.
17.5.3. Nerastoupí-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 objednatel zhotovitel.
17.5.4. 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.
17.5.5. 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).
17.5.6. 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

17.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 17.6.1. 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.
17.6.2. 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.
17.6.3. O odstranění reklamované vady sepiše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

18. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

18.1. Vlastnictví díla

- 18.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

18.2. Nebezpečí škody na díle

- 18.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu ustanovení § 2624 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen obč. zák.), nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.

19. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

19.1. Zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla

- 19.1.1. Pokud smlouva stanoví, že zhotovitel předá objednateli finanční záruku za řádné provedení předmětu plnění ve smyslu ustanovení § 2029 a následujících obč. zák. bude její výše sjednána ve smlouvě.
19.1.2. Finanční záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla.
19.1.3. Z finanční záruky, poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nespíná zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy objednatel vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá finanční záruka podmínkám smlouvy.
19.1.4. Finanční 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 objednatелеm vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
19.1.5. Finanční záruka za řádné provedení díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.

19.2. Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

- 19.2.1. Pokud smlouva stanoví, že zhotovitel předá objednateli finanční záruku ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. obč. zák. za řádné plnění záručních podmínek. Výše finanční záruky bude sjednána ve smlouvě.
19.2.2. Finanční záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty.
19.2.3. Z finanční záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty zhotovitel neodstraní případně reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednatel

vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá finanční záruka podmínkám smlouvy.

- 19.2.4. Finanční 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 originální 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 objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 19.2.5. Finanční záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.
- 19.2.6. Finanční záruka k zajištění závazků zhotovitele vyplývajících z poskytnuté záruky za jakost, může zhotovitel postupně, vždy po uplynutí 12 kalendářních měsíců ze záruční lhůty, nahrazovat novou bankovní zárukou, sníženou o jednu její pětinu v případě, kdy je sjednána záruční doba 60 měsíců (při jiné délce záruční lhůty se snížení výše finanční záruky upraví podle počtu let sjednané záruční lhůty).

20. POJIŠTĚNÍ DÍLA

20.1. Pojištění zhotovitele

- 20.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to do výše stanovené ve smlouvě.
- 20.1.2. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo poškozením) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
- 20.1.2.1. způsobené provozní činností zhotovitele,
 - 20.1.2.2. způsobené vadným výrobkem,
 - 20.1.2.3. vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
 - 20.1.2.4. vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitostí,
 - 20.1.2.5. vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 20.1.3. 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.

20.2. Pojištění díla

- 20.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojišť dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:
- 20.2.1.1. požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho částí nebo jeho nákladu,
 - 20.2.1.2. záplavou, povodní, vichřicí, krupobílím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemín, sesouváním nebo zřícením sněhových lavín, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - 20.2.1.3. pádem pojištěné věci, nárazem,
 - 20.2.1.4. pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - 20.2.1.5. vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - 20.2.1.6. neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
 - 20.2.1.7. krádeží.
- 20.2.2. 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.

20.3. Pojištění zaměstnanců

- 20.3.1. 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.

20.4. Pojištění subdodavatelů

- 20.4.1. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením subdodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnil i jeho subdodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich subdodávky.

20.5. Doklady o pojištění

- 20.5.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.
- 20.5.2. 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.

20.6. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

- 20.6.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel.
- 20.6.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech
- 20.6.3. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

21. VYŠŠÍ MOC

21.1. Definice vyšší moci

- 21.1.1. 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.

21.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

- 21.2.1. 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.

22. ZMĚNA SMLOUVY

22.1. Forma změny smlouvy

- 22.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 22.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku smlouvy.
- 22.1.3. 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.

22.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

- 22.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 22.2.2. 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. 137/2006

Sb., o veřejných zakázkách není objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu.

23. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

23.1. Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

23.1.1. 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.

23.2. Způsob odstoupení od smlouvy

23.2.1. 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.

23.2.2. 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 čísla toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

23.3. Den účinnosti odstoupení

23.3.1. 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 vyplývá z rozhodnutí příslušného orgánu.

23.4. Důsledky odstoupení od smlouvy

23.4.1. Odstoupí-li některá ze stran od smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- 23.4.1.1. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
- 23.4.1.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „díličí konečnou fakturu“
- 23.4.1.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
- 23.4.1.4. Zhotovitel vyzve objednatele k „díličímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „díličí přijímací řízení“
- 23.4.1.5. po díličím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy
- 23.4.1.6. strana, která důvodně odstoupí 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.

24. ŘEŠENÍ SPORŮ

24.1. Příslušnost soudu

24.1.1. Jakýkoliv spor vzniklý ze smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem,

příčemž soudem místně příslušným k rozhodnutí je soud určený podle sídla objednatele.

24.2. Volba práva

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

24.2.2. Ve věcech smlouvou ani obchodními podmínkami výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

25. DŮVĚRNOST INFORMACÍ A DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

25.1. Důvěrné informace

25.1.1. V souvislosti s důvěrností informací bere zhotovitel na vědomí, že je zákonnou povinností objednatele uveřejnit na profilu zadavatele celé znění smlouvy včetně všech jejích případných dodatků a po splnění smlouvy je objednatel povinen na profilu zadavatele uveřejnit skutečně uhrazenou cenu a seznam subdodavatelů. Splnění této zákonné povinnosti není porušením důvěrnosti informací.

25.2. Duševní vlastnictví

25.2.1. Pokud zhotovitel při zhotovování stavby použije bez projednání s objednatelům výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, je zhotovitel povinen provést na své náklady vypořádání majetkových či finančních důsledků.

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady

Místo: Šternberk

Datum: 12.4.2016

Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 16

IČ: 00299529
DIČ:

Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

IČ: 27798348
DIČ: CZ27798348

Projektant: Ing.arch. Jiří Kovářček, studiojkl

IČ: 13001116
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 578 271,44

DPH náklad	21,000	14	1 578 271,44	331 417,10
náklad	15,000	20	0,00	0,00

Cena s DPH 1 909 708,54

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady

Místo: Šternberk

Datum: 12

16

Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 16

Projektant:

Ing.arch. Jiří Kovářček, sta

Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Cena s DPH 1 909 708,54

Náklady stavby celkem		1 578 271,44	1 909 708,54	
SO 01	Opravy zpevněných ploch a komunikací v areálu	1 371 041,54	1 658 960,34	STA
SO 02	Venkovní osvětlení	186 229,90	225 338,20	STA
VRN,	Soupis vedlejších a ostatních rozpočtových			
OST	nákladů	21 000,00	25 410,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady
Objekt: SO 01 - Opravy zpevněných ploch a komunikací v areálu

KSO: 801 31
 Místo: Šternberk Datum: 12.04.2016
 IČ: 00299529
 DiČ: 00299529
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 16
 IČ: 27798348
 DiČ: CZ27798348
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.
 IČ: 13001116
 DiČ: 13001116
 Projektant: Ing.arch. Jiří Kovářček, studioJK
 Poznámka:

Cena bez DPH 1 371 041,54

DPH základní 21,00% ze 1 371 041,54 287 918,72
 snížená 15,00% ze 0,00 0,00

Cena s DPH v CZK 1 658 960,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady
Objekt: SO 01 - Opravy zpevněných ploch a komunikací v areálu
 Místo: Šternberk Datum: 12.04.2016
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 16 Projektant: Ing.arch. Jiří Kovářček, studio
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Náklady soupisu celkem 1 371 041,54

HSV - Práce a dodávky HSV 1 322 836,40

1 - Zemní práce	175 703,51
2 - Zakládání	1 341,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 500,00
4 - Vodorovné konstrukce	7 787,50
469 - Stavební práce při elektromontážích	4 085,00
5 - Komunikace	476 496,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	202 171,14
62 - Úprava povrchů vnější	199 112,04
8 - Trubní vedení	3 500,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	450 251,25
99 - Přesun hmot	40 326,02
PSV - Práce a dodávky PSV	48 205,14
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	24 791,71
771 - Podlahy z dlaždic	23 413,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady
Objekt: SO 01 - Opravy zpevněných ploch a komunikací v areálu
 Místo: Šternberk Datum: 12.04.2016
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 16 Projektant: Ing.arch. Jiří Kovářček, studio
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Náklady soupisu celkem 1 371 041,54

HSV - Práce a dodávky HSV 1 322 836,40

1 - Zemní práce 175 703,51

1	K	11310121	Rosebrání dlažeb komunikací pro péči z betonových nebo kamenných dlaždic	m ²	39,750	20,00	795,00	CS ÚRS 2014 01
Rosebrání dlažeb a dílců komunikací pro péči, vozovek a ploch s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro péči s tělem z kamenná nebo žilce a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvártek. *chodník před areálem - napojení na VO" 0 2,5*1,8 4,500 *okapový chodník u teras" (2,0*5,5+11,0*5,0)*0,50*3 (části uvozovky opakováno pro zrušených příslušných) 0 0,000 Součet 39,750								
2	K	11310122	Odstřazení podkladu pí do 50 m ² z kamenná drceného tl 200 mm	m ²	943,930	24,00	22 654,32	CS ÚRS 2014 01
Odstřazení podkladů nebo krytů s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kamenná hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm *chodník zrušený" 0 *výstup vpravo vzhledem osov. 3" 253,190 *výstup vpravo vzhledem osov. 3" 753,570 *chodník pro rekonstrukci - využití podkladu stávajícího, 20% nový podklad" (17,4-1,9*2+27+7,38+10,39+16,88)*0,2 23,050 *chodník před areálem - napojení na VO" 0 2,5*1,8 4,500 *var. chodníky mimo areál, nerealizována (výhledové - odečet" 0 -(36,74+61,02) -97,760 *chodník zrušený -oprava" 7,38 7,380 Součet 943,930								
3	K	11310130	Odstřazení podkladu pí do 50 m ² z betonu prostého tl 100 mm	m ²	18,900	80,00	1 512,00	CS ÚRS 2014 01
Odstřazení podkladů nebo krytů s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm *výstup vpravo vzhledem osov. 3" 16,500 3,3*5 *části doplněné betonem" 4*1,2*0,5 2,400 Součet 18,900								
4	K	11310142	Odstřazení podkladu pí do 50 m ² žilových tl 100 mm	m ²	939,430	30,00	28 182,90	CS ÚRS 2014 01
Odstřazení podkladů nebo krytů s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² žilových, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm *chodník zrušený" 0 *výstup vpravo vzhledem osov. 3" 253,190 *výstup vpravo vzhledem osov. 3" 753,570 *chodník pro rekonstrukci - využití podkladu stávajícího, 20% nový podklad" (17,4-1,9*2+27+7,38+10,39+16,88)*0,2 23,050 *var. chodníky mimo areál, nerealizována (výhledové - odečet" 0								

3 - Svislé a kompletní konstrukce				1 500,00		
28	K 34923-1	Doplnění zdiva polokamenného, dyblého vč. dodání hmot "odlak celkem" 1+1-1	m2	3,000	500,00	1 500,00

4 - Vodorovné konstrukce				7 787,50		
29	K 451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného těženého	m3	0,100	385,00	38,50
		Lože pod potrubí, stoky a drobné odjekty v otevřeném výkopu z kamenná drobného těženého tl. až 4 mm "přípojka ověřené mimo areál" 0		0,100		
		2,5*0,4*0,1				

30	K 632450122	Vyrovnávací cementový potěr tl. do 30 mm ze suchých směsí provedený v páru	m2	12,060	300,00	3 618,00
		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v páru o průměrné (střední) tl. přes 30 do 30 mm "uzavírání hlava zidek u terasy - vypravení - systémové řešení" "boční stěny" (1,50*5,0+4,50)*0,36 3,960 (1,50*5,0+4,50)*0,36 3,960 (2,0*5,0+4,50)*0,36 4,140 Součet 12,060				

31	K 632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl. do 50 mm ze suchých směsí provedený v páru	m2	9,180	450,00	4 131,00
		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v páru o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm "rovinné podlahy teras - pás po odbourání zidek" 0 (10,2*0,3)*3 9,180				

469 - Stavební práce při elektromontážích				4 085,00		
22	M 283234210	folie z polyetylenu a jednoduché výtoky z nich fólie varná PE POLYMET šře 33 cm s potiskem	m	215,000	2,00	445,00
33	K 451572510	Lože kabelů z písku nebo štrkoplátka tl. 10 cm zakryté plastovou fólií šířky do 25 cm	m	215,000	16,00	3 440,00
		215		215,000		

5 - Komunikace 476 496,50

34	K 564801111	Podklad ze štrkové štěrku tl. 30 mm (3,9*4)+(5,0*5,5)	m2	43,100	30,00	862,00
		43,100				

35	K 564811111	Podklad ze štrkové štěrku tl. 50 mm "pod zámkovou dlažbu" 0	m2	815,370	30,00	24 461,10
		0+1,3*1,4 753,570 1 0*0,7*0,7 18*30 1*16 88*11 71*16 23,050 (37,4-1,9*2+27*7,38+30,39+16,88)*0,2 38,75				

36	K 564841112	Podklad ze štrkové štěrku tl. 130 mm 11,5*1,6	m2	18,400	73,00	1 343,20
		18,400				

37	K 564851111	Podklad ze štrkové štěrku tl. 150 mm	m2	898,150	84,00	75 444,60
		Podklad ze štrkové štěrku s rozprostřením a ztužením, po ztužení tl. 150 mm 2,5*1,8 4,500 "pod zámkovou dlažbu" 0 0+1,3*1,4 753,570 1 0*0,7*0,7 18*30 1*16 88*11 71*16 23,050 (37,4-1,9*2+27*7,38+30,39+16,88)*0,2 38,75 (5*4)+(5,5*5)+(4*3,9) 63,100 (2,1*3,3)+(2,3*3,3) 15,180				

38	K 58913-001	povrch vícevrstevných ploch vodopropustný jednovrstvý EPDM 12 mm vč. grafiky	m2	107,870	978,50	105 550,80
		Povrch pro vícevrstevná tělesa z celoplošného granátu pevného pur potiskem se lžící rozděleč vřstvy, s jednoduchou grafikou. (37,4-1,9*2+27*7,38+30,39+16,88) 115,250 "chodník zrušený -oprava" -7,38				

39	K 58913-003	Rozděleč vyrovnávací vrstva pod lité pryžové povrchy, litá min tl. 35 mm (15-80 mm, průměr 25 mm)	m2	107,870	463,50	49 997,75
		(37,4-1,9*2+27*7,38+30,39+16,88) 115,250 "chodník zrušený -oprava" -7,38				

40	K 596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupity A pl přes 300 m2	m2	766,470	160,00	122 635,20
		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s lžící z kamenná těženého nebo dřevěného tl. do 40 mm, s výpěním spár s ovládním kuteřin, vyrovnáním a se smetením přebytkového materiálu se krajnicí tl. 60 mm skupity A, pro plochy přes 300 m2				

41	M 592451100	dlažba skládaná HOLLAND HBB 20x10x5 cm přírodní	m2	774,135	101,40	78 497,29
		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1246) dlažba skládaná HOLLAND s řezkou, 1 m2=10 kusů HBB 20 x 10 x 5 přírodní 0+1,3*1,4 753,570 1 0*0,7*0,7 18*30 1*16 88*11 71*16 23,050 4*2 8,000				

42	K 596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kamenná vel do 0,09 m2 plochy do	m2	4,500	160,00	720,00
		Kladení dlažby z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší s výpěním spár a se smetením přebytkového materiálu na vzdálenost do 3 m s lžící z kamenná těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2 "chodník před areálem - napojení na VO" 0 2,5*1,8 4,500				

43	M 592451100	dlažba desková betonová HOLLAND HBB 30x30x3,5 cm přírodní	m2	4,545	160,00	727,20
		dlaždice betonové dlažba desková betonová HBB 30 x 30 x 3,5 hladká přírodní 4,5*1,01 4,545				

44	K 596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kamenná vel do 0,25 m2 plochy do	m2	47,265	160,00	7 562,40
		(2,0*5,5+12,56+5,0)*0,50*3 37,590 (2,4*3,9+4,1+1,6+5,35+2)*0,5 9,675				

45	M 592450000	dlažba desková betonová HBB 50x50x5 cm	m2	48,684	178,60	8 694,94
		dlaždice betonové dlažba desková betonová HBB 50 x 50 x 5 HBB				

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 202 171,14

46	K 621135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl. do 10 mm	m2	16,995	180,00	3 059,10
		Vyrovnání nerovnosti podkladu vnějších omítkových ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn 7,5*0,3 2,250 (5,5*9)*0,3 4,350 (11*0,55)*0,3*3 10,395				

62 - Úprava povrchů vnější 199 112,04

47	K 58913-002	povrch vícevrstevných ploch jednovrstvý EPDM pryž tl. 13 mm, vč ukončovacího profilu a grafiky	m2	144,640	1 019,70	147 489,41
		"terasy 1, 2, 3" 0 48,365 4,65*10,2+6,55*1,7 47,910 10,2*4,6+0,55*1,8 48,365 4,65*10,2+6,55*1,7 48,365 Součet 144,640				

48	K 622-1	Oprava a úprava soklu teras, systémové řešení, DODAMT	m2	21,150	500,00	10 575,00
		Pozadí k potěrům: Gypsovité, voduodpuště dle rozpisu omítky, tenkovrstvá z barevných kameňů, vč. penetrace a úpravy detailů střešního zateplení "vnitřní část - sokl teras" (2,0*5,5+11,0*5,0)*0,30*3 21,150				

49	K 622-3	spárování reálného zdiva vnějších stěn z chbet výpenopískových - oprava povrchu zidek, hydroizolace	m2	55,760	140,00	7 806,40
		Zatěžení spár vnějších povrchů z chbet, cementovou maltou stěn Pozadí k potěrům: Sanace zdiva reálného z výpenopískových chbet (1,50*5,0+4,50)*0,80*2 17,600 (1,50*5,0+4,50)*0,80*2 17,600 (2,0*5,0+4,50)*0,80*2 18,400 0,3*0,8*3*3 2,160				

50	K 622-2	Oprava poškozených částí, sanace povrchu betonových nádob pro zeřelí	m2	18,600	890,00	16 554,00
		Pozadí k potěrům: Systémové řešení sanace tl. rovny na bázi cementu a zpevňujících chemických přídatk pro venkovní užití "nádobky na zeřelí - boky, vrch" 3*(0,6+5-0,6)*1 18,600				

51	K 622-4	Sanace povrchu konny zidek	m2	12,060	890,00	10 733,40
		Pozadí k potěrům: Kycí desky z konstrukční výplně s povrchem vyhlazeným ve směru k okrajům z přeřekem na spodní straně opatřeno "hranovou okrajku" proti zatékání vody po zdivu. Vypravení systémového řešení rovny na bázi cementu a zpevňujících chemických přídatk pro venkovní použití. (1,50*5,0+4,50)*0,36 3,960 (1,50*5,0+4,50)*0,36 3,960 (2,0*5,0+4,50)*0,36 4,140				

52	K	632902211	Připrava zavěsného povrchu betonových mazanin pro cementový nátěr cementovým tržlivcem s přílohou: Pozadí k poloze: penetrace po ošlích podlahy brány A,B,C 4,65*10,2+0,55*1,7 10,2*4,6+0,55*1,8 4,65*10,2+0,55*1,7	m2	144,640	25,80	3 731,71	CS ÚRS 2014 01
53	K	63290-3	Penetrace stávajícího povrchu Pozadí k poloze: úprava povrchu - pod polyuretanový tlj povrch - k pol. 3B) Kód položky 58913-003 (37,4-1,92*27-7,38-30,39-16,88) "chodník zrušený - úprava" -7,38	m2	107,870	20,60	2 222,12	

8 - Trubní vedení 3 500,00

54	K	899331111	Výšková úprava užitného vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava užitného vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu Pozadí k poloze: uzavření do okrajů opravného chodníku "úpravy a opravy osazení výk. kanalizačních šachet a vpusť, šoupat" 7	kus	7,000	500,00	3 500,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 450 251,25

55	K	916131213	Osazení přírůžného obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 7,5+4*3,9 2,1+2,5+2,5+0,7+2,4+0,35+2,1+3*(2,1+2,5)	m	35,650	174,00	6 203,10	CS ÚRS 2014 01
56	M	592174920	obrubník betonový stělní ABO 1-19 100x100x30 obrubník betonový a litobetonový obrubník ABO 1-15 100 x 15 x 30	kus	26,007	109,60	3 946,37	
57	K	916231113	Osazení chodničkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodničkového obrubníku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého Ú. C 12/15, do lože z betonu prostého těle značky 6,5+2*9*39+1+4+28+16,5+3,5+7,5+5+2,5+15+24,5+3+42,5+25+23+5,5+9+4+15,5+27+36+17+18+4,5+3+7+2,5+20+2+5+3+1,5+18+4-20+58-37+16+(20,5+18)*2+0*2+1*8*2+2 2+4+4 11,5+11,5+11,5	m	762,500	154,00	117 425,00	CS ÚRS 2014 01
58	M	592173050	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm obrubník betonový a litobetonový obrubník zahradní ABO 5-20 50 x 5 x 25 728,000*2*1,01 Součet	kus	1 470,560	26,60	39 116,90	
59	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kásek z betonu prostého Pozadí k poloze: příplatek k osazení obrubníku u bezbariérového nástupu do obj. (vstup - 7,3), výštl apoféza (2,1+2,5+2,5+0,7+2,4+0,35+2,1+3*(2,1+2,5))*0,5 *0,35 (7,5+4*3,9)*0,5*0,35	m3	6,229	2 000,00	12 478,00	CS ÚRS 2014 01
60	K	919735113	řezání stávajícího betonového krytu ve tvaru "u vstupu" 4,5 "stávající podklad pod nový příř. povrch - východ" 1,5+1,5*2+1,5 "kontakt se schodištěm" 5+2+1,2+2,1+1,2*3 "opravy a doplnění ve stávajícím povrchu" 1,8+1,5 "ponechaný chodník - směr vana jídel zx, domeček v SV" 2-2-3 "rezerva - odhad postupné prosklétní" 20*2 Součet	m	78,700	80,00	6 296,00	CS ÚRS 2014 01
61	K	919735123	řezání stávajícího betonového krytu H do 150 mm řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu tloušťky přes 100 do 150 mm "dlažba" 50,0 "obrubníky" 40*0,25	m	60,000	80,00	4 800,00	CS ÚRS 2014 01
62	K	9300-1	Příplatek - vytvoření propojení nové a původní podkladní vrstvy/var. vytvoření	m	9,300	500,00	4 650,00	

63	K	938111111	"stávající podklad pod nový příř. povrch - východ" 1,5+1,5*2+1,5 "opravy a doplnění ve stávajícím povrchu" 1,8+1,5 Součet	m2	54,410	30,00	1 632,30	CS ÚRS 2014 01
64	K	938533111	Očištění povrchu tlakovou vodou Třeskání a broušení betonových ploch očištění povrchu tlakovou vodou Pozadí k poloze: Povrch teras A,B,C a povrch pomocných vjezdových ploch v SV (tj. příprava stávajících povrchů pod nový polyuretanový tlj povrch) 4,65*10,2+0,55*1,7 10,2*4,6+0,55*1,8 4,65*10,2+0,55*1,7 (37,4-1,92*27-7,38-30,39-16,88) "chodník zrušený - úprava" -7,38	m2	252,510	25,80	6 514,76	CS ÚRS 2012 02
65	K	962032231	Bourání zdiva z cihel plázaných nebo výpenoplikových na míř nebo JVC Bourání zdiva nadskladového z cihel nebo tvárné z cihel plázaných nebo výpenoplikových, na maltu výpenou nebo výpenocementovou "zídka okolo teras" "cihelní stěny" 10,0*1,0*0,30*3 Součet	m3	9,000	380,00	3 420,00	CS ÚRS 2014 01
66	K	96204321	Bourání zdiva nadskladového z betonu prostého Bourání zdiva z betonu prostého nadskladového "uzavření návěs zdivka u terasy" "zídka okolo teras" "cihelní stěny" 1,0*0,10*0,30*3 Součet	m3	0,890	800,00	72,00	CS ÚRS 2014 01
67	K	9650-1	DMT-vodotěsnění stávajícího čisticího roštu, DDD+MT čisticí zóna venkovní v rámečku, 1500x600 mm Pozadí k poloze: čisticí zóna určená i pro jezdce vozku ZTP, venkovní nekryté prostřech, zpevněná čisticí rohož v hliněném rámečku, součástí ceny je i stavební vstup č. 2" 2 "vstup č. 3" 1	soub. or	3,000	7 990,00	23 970,00	
68	K	9650-2	DMT a opětovná montáž, příp. repase stojanu na kola	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
69	K	9650-3	DMT a likvidace tvářítek zdivky	ks	3,000	500,00	1 500,00	
70	K	96504321	Bourání podkladů pod dlažby betonových s podtrem nebo teracem tl. do 150 mm pl. do 1 0,3*2,3*0,17	m3	0,112	1 200,00	134,40	CS ÚRS 2014 01
71	K	965081313	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl. do 20 mm 2,55*1 (1-0,86+0,30)*2,1	m2	17,541	60,00	1 052,46	CS ÚRS 2014 01
72	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (betonová, cihla, cihla, tvárná, tvárná, kamenná) průměr přes 100 do 200 mm "otvor - vstup v základu oplocení" 0,5	m	0,500	3 000,00	1 500,00	CS ÚRS 2014 01
73	K	977211112	řezání žb konstrukcí H do 350 mm stěnovou pilou do průměru výřezu 16 mm řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru výřezu 16 mm hloubka řezu od 200 do 350 mm 3*2*1,1	m	6,600	400,00	2 640,00	CS ÚRS 2014 01
74	K	978023411	Vyskládání a vyčištění spár zdiva cihelného nebo kamenného Vyskládání cementové malty se spár zdiva cihelného nebo kamenného (1,50-5,0+4,50)*0,80*2 (1,50-5,0+4,50)*0,80*2 (2,0+5,0+4,50)*0,80*2 0,3*0,8*3*3	m2	55,760	30,00	1 672,80	CS ÚRS 2014 01
75	K	978059641	Odkládání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkladů plochy přes 1 m2	m2	10,065	50,00	503,25	CS ÚRS 2014 01

			7,5*0,3	2,250			
			(5,5-9)*0,3	4,350			
			(11-0,55)*0,3	3,465			
76	K	979082111	Vetřovostavební vodorovná doprava suti a vybraných hmot	t	614,292	-49,00	30 100,31
			Vetřovostavební vodorovná doprava suti z vybraných hmot do 10 m				
77	K	99713-001	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce - netříděné s hrubým urovňováním bez	t	612,115	165,00	100 998,98
78	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	614,292	30,00	18 428,78 CS ÚRS 2014 01
			Vodorovná doprava suti nebo vybraných hmot suti se stlačením a hrubým urovňováním, na vzdálenost do 1 km				
79	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	2 792,000	2,00	5 584,00 CS ÚRS 2014 01
			Vodorovná doprava suchou nebo vybraných hmot suti se stlačením a hrubým urovňováním, na vzdálenost vyjádřenou v ceně za každý kilometr započítáno ales 1 km		2 792,000		
80	K	997221611	Nákladění suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	614,292	30,00	12 285,84
			99 - Přesun hmot				40 326,02
81	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím dlaždičným	t	822,980	49,00	40 326,02 CS ÚRS 2014 01
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím dlaždičným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoli měřítka				

PSV - Práce a dodávky PSV

48 205,14

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

24 791,71

82	K	711-1	Stříkovaná hydroizolace vč. bandáže koutů - detail sokl vnitřní	m ²	21,150	450,00	9 517,50
			(2,0-5,5-11,0-5,0)*0,30*3		21,150		
83	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti avšak za studena nízkoem penetračním	m ²	46,250	10,00	462,50 CS ÚRS 2014 01
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti netříděná a směsí za studena na ploše avšak 5 nízkoem penetračním				
			7,5*0,5	3,750			
			(5,5-9)*0,5	7,250			
			(2,0-5,5-11,0-5,0)*0,50*3	35,250			
84	M	771631480	Sok esfoliový PENETRAL ALP-180 kg	t	0,016	350 200,00	5 603,20
85	K	711132220	Izolace proti zemní vlhkosti na avšak ploše na suchu pásy TECHMOOREN 0851 R1	m ²	46,250	70,00	3 237,50 CS ÚRS 2014 01
			7,5*0,5	3,750			
			(5,5-9)*0,5	7,250			
			(2,0-5,5-11,0-5,0)*0,50*3	35,250			
86	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením pršné NAB	m ²	46,250	70,00	3 237,50 CS ÚRS 2014 01
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAB na ploše avšak 5				
			7,5*0,5	3,750			
			(5,5-9)*0,5	7,250			
			(2,0-5,5-11,0-5,0)*0,50*3	35,250			
87	M	628321340	Pásky esfoliové stěně vlnna stěnová množ BITAGIT 40 MINERAL (V 60 5 40)	m ²	55,500	49,00	2 719,50
			pásky esfoliové stěně vlnna stěnová množ BITAGIT 40 MINERAL (V 60 5 40)				
			"přepočteno koeficientem množství" 46,25	46,250			
			46,25*1,2 Přepočteno koeficientem množství	55,500			
88	K	998771101	Přesun hmot tonální pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,286	49,00	14,01 CS ÚRS 2014 01
			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesouvaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				

771 - Podlahy z dlaždic

23 413,43

89	K	771554113	Montáž podlah z dlaždic teracových lepených flexibilním lepidlem do 12 kg/m ²	m ²	15,000	280,00	4 200,00 CS ÚRS 2014 01
			Montáž podlah z dlaždic teracových lepených flexibilním lepidlem přes 9 do 12 kg/ m ²				
			10*0,5*3	15,000			
90	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilním lepidlo v do 120 mm	m	19,785	55,00	1 087,08 CS ÚRS 2014 01
			Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm				
			(2,55*2)+(4*0,3)+0,7+0,5+0,5	8,000			
			0,4*2+1+0,86+0,305+3+1+0,2+2,4+2,2	11,785			
91	M	597614080	Dlaždice keramické stěnové nerezavodné	m ²	6,167	136,00	838,71
			obkládky a dlaždice keramické TAURUS dlaždice keramické vysoké stěnové nerezavodné 5-hrádké SL - stěnové Color - tlacké rozměr 29,8 x 29,8 x 0,9 Light Grey 5				

Pomůcka k jednotkám:
 barevnost a typ dlaždičky provedení, je odobrují investorem, sblatření a projektantem dle předložené vzorku
 "sokl v. u šikmého chodníku a vstupu"
 (19,765*0,3)*1,04

92	M	597614080	Dlaždice keramické stěnové nerezavodné	m ²	18,643	136,00	2 535,45
			obkládky a dlaždice keramické TAURUS dlaždice keramické vysoké stěnové nerezavodné 5-hrádké SL - stěnové Color - tlacké rozměr 29,8 x 29,8 x 0,9 Light Grey 5				
			17,926*1,04	18,643			
93	M	592474580	Dlaždice teracové 40x40x3,5 cm Miramorit	m ²	15,600	376,00	5 865,60
			bruslený bez fáze (tlacký), vzor 065, 066 tl. 1				
			dlaždice teracové tlacké rozměr 40 x 40 x 3,5 cm keramorit bruslený bez fáze (tlacký) vzor 065, 066				tl. 1
			15*1,04 Přepočteno koeficientem množství	15,600			
94	K	771574131	Montáž podlah keramických nelných	m ²	17,926	310,00	5 557,06 CS ÚRS 2014 01
			protibuklaných lepených flexibilním lepidlem do 50 kg/m ²				
			"vstup 3 - schod - nálap"				
			(1+0,86+0,30)*2,1	4,536			
			"plocha zdičky u schodu, bok, vrch"				
			0,2*0,7+0,35*0,7	0,385			
			"vstup 2 nálap"				
			2,55*0,1	13,005			
			Součet	17,926			
95	K	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl.4	m ²	17,926	180,00	3 226,68 CS ÚRS 2014 01
			mm pevnosti 30 Mpa				
			(1+0,86+0,30)*2,1	4,536			
			0,2*0,7+0,35*0,7	0,385			
			2,55*0,1	13,005			
96	K	998771102	Přesun hmot tonální pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	2,099	49,00	102,85 CS ÚRS 2014 01
			Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesouvaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady
 Objekt: SO 02 - Venkovní osvětlení

KSO: Místo: Šternberk Datum: 12.04.2016
 IČ: 00299529
 Zadavatel: Místo Šternberk, Horní náměstí
 DIČ: Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.
 IČ: 27798348
 CZ27798348
 Projektant: Ing.arch. Jiří Kovářček, studiojkl
 IČ: 13001116
 DIČ: Poznámka:

Cena bez DPH 186 229,90

DPH základní 21,00% ze 186 229,90 39 108,28
 snížená 15,00% ze 0,00 0,00

Cena s DPH v CZK 225 338,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady
 Objekt: SO 02 - Venkovní osvětlení
 Místo: Šternberk Datum: 12.04.2016
 IČ: 00299529
 Zadavatel: Místo Šternberk, Horní náměstí Projektant: Ing.arch. Jiří Kovářček, studiojkl
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Náklady soupisu celkem 186 229,90
 M - Práce a dodávky M 163 987,90
 21-M - Elektromontáže 134 148,30
 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích 26 039,60
 58-M - Revtze vyhrazených technických zařízení 3 800,00
 OST - Ostatní 22 242,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3310114 - MŠ Komenského 44, Šternberk - úpravy v areálu zahrady
 Objekt: SO 02 - Venkovní osvětlení
 Místo: Šternberk Datum: 12.04.2016
 IČ: 00299529
 Zadavatel: Místo Šternberk, Horní náměstí Projektant: Ing.arch. Jiří Kovářček, studiojkl
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

PC Popis M Učtování U.cena (CZK) Cena celkem (CZK) Množství

Náklady soupisu celkem

186 229,90

M - Práce a dodávky M

163 987,90

21-M - Elektromontáže

134 148,30

1	K	210010063	Montáž trubek pancéřových kovových závitových Ø 13,5 mm uložných pevně	m	14,000	53,90	754,60	CS ÚRS 2014 01	
2	K	210020651	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	7,000	20,00	140,00	CS ÚRS 2014 01	
3	K	210100001	Úkončení vodičů v rozvaděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu 8žy do 2,5 mm ²	kus	42,000	3,00	126,00	CS ÚRS 2014 01	
4	K	210100002	Úkončení vodičů v rozvaděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu 8žy do 6 mm ²	kus	70,000	3,00	210,00	CS ÚRS 2014 01	
5	K	210100101	Úkončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu 8žy do 16 mm ²	kus	14,000	3,00	42,00	CS ÚRS 2014 01	
6	K	210100251	Úkončení kabelů směřovací záložkou nebo páskou se zapojením bez letování 8žy do 4x10 mm ²	kus	28,000	5,00	140,00	CS ÚRS 2014 01	
7	K	210120001	Montáž pojistek závitových E 27 do 25 A se zapojením vodičů	kus	7,000	5,00	35,00	CS ÚRS 2014 01	
8	K	210190121	Montáž rozvaděčů litinových, plastových nebo hliníkových sestavy do 50 kg	kus	1,000	374,00	374,00	CS ÚRS 2014 01	
9	M	358	Rozvaděč RYO	kus	1,000	7 151,00	7 151,00		
Poznámka k položce: Specifikace na výzvěst 02.6., umístěn na sloupu osvětlení A3									
10	K	210202010	Montáž svítidel výbojových průmyslových stropních závěsných ramenných	kus	7,000	201,70	1 411,90	CS ÚRS 2014 01	
11	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	7,000	848,00	5 936,00	CS ÚRS 2014 01	
12	K	210204201	Montáž elektrovláček stožárů osvětlení 1 okruh	kus	7,000	403,00	2 821,00	CS ÚRS 2014 01	
13	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu pásky do 120 mm ²	m	7,000	41,00	287,00	CS ÚRS 2014 01	
14	K	210220010	Nitár uzemňovacího vedení vodičů FeZn vč. svorek, vč. paprsové, vč. li. pásk. do 120 mm ²	m	7,000	1,00	7,00		
15	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² ve městské zástavbě	m	190,000	41,00	7 790,00	CS ÚRS 2014 01	
16	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu S5, SR 03 se 2 šrouby	kus	7,000	5,00	35,00	CS ÚRS 2014 01	
17	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, S4, S6, S2, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	7,000	5,00	35,00	CS ÚRS 2014 01	
18	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYD, NYA, NYV, YSL Y 750 V 3x1,5 mm ² udojených vodič	m	35,000	13,50	472,50	CS ÚRS 2014 01	
19	K	210810017	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYD, NYA, NYV, YSL Y 750 V 5x4 mm ²	m	230,000	21,00	4 830,00	CS ÚRS 2014 01	
20	M	345711230	trubka elektroinstalací ocelové lakovaná závěšová Ø021 Ø21 mm	m	14,000	147,00	2 058,00	CS ÚRS 2014 01	
materiál úložný elektroinstalací trubky elektroinstalací ocelové závěšové lakované, ČSN 37 0000 typ koncový P; závěš Ø 21 mm									
Poznámka k položce: EAN 859057918071									
21	M	345711280	trubka elektroinstalací ocelové lakovaná závěšová Ø042 Ø42 mm	m	14,000	337,50	4 725,00	CS ÚRS 2014 01	
materiál úložný elektroinstalací trubky elektroinstalací ocelové závěšové lakované, ČSN 37 0000 typ koncový P; závěš Ø 42 mm									
Poznámka k položce: EAN 859057918070									
22	M	345711620	koleno pro trubky elektroinstalací ocelové závěšové Ø121	kus	14,000	191,00	2 674,00	CS ÚRS 2014 01	
materiál úložný elektroinstalací koleno pro trubky elektroinstalací ocelové závěšové lakované, ČSN 37 0000 typ koncový Ø121									
Poznámka k položce: EAN 859057918074									
23	M	345234150	vložka pojistková E27 normální 2410 6A	kus	7,000	3,00	21,00	CS ÚRS 2014 01	
část pojistek E 27, 25 A vložky pojistkové normální 2410 6 A									
24	M	01050	svítidlo venkovní výbojové ATOS SOW/KP/vertikální uchycení	kus	7,000	3 024,80	21 173,60		
25	M	01402	FeZn R10 mm	m	7,000	23,40	163,80		
26	M	01402	FeZn R10 mm	m	190,000	23,40	4 446,00		
27	M	01429	svorka na potrubí ST 01 1/2"	ks	7,000	20,00	140,00		
28	M	01473	připojovací svorka S5 spojovací pro lina	ks	19,000	8,50	161,50		
29	M	01473	připojovací svorka S5 spojovací pro lina	ks	7,000	24,90	174,30		
30	M	01594	svorka na potrubí pro montáž na trubce	ks	14,000	37,20	520,80		
31	M	02962	CYKY 5x4mm ²	m	230,000	73,20	16 836,00		
32	M	04100	Fe profil U 40	kg	7,000	20,00	140,00		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VODIS-2015041
Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO

KSO:
Místo: Šternberk

CC-CZ:
Datum: 12.4.2016

Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

IČ: 27798348
DIČ: CZ27798348

Projektant:
VODIS Olomouv s.r.o., Tovární 1059/41

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 269 851,52

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	269 851,52	56 668,82
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 326 520,34

Strana 1 z 2

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VODIS-2015041

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO

Místo: Šternberk

Datum: 12.04.2016

Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

Projektant: VODIS Olomouv s.r.o., Tovární

Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		269 851,52	326 520,34	
VON 1	Vedlejší náklady	8 150,00	9 861,50	VON
VON 2	Ostatní náklady	39 400,00	47 674,00	VON
IO 01.1	Vodovodní přípojka	114 157,98	138 131,16	ING
IO 01.2	Kanalizační přípojka	108 143,54	130 853,68	ING

Strana 2 z 2

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO
Objekt:

VON 1 - Vedlejší náklady

KSO:
Místo: Šternberk
Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
Uchazeč:
ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.
Projektant:
VODIS Olomouc s.r.o., Tovární 1059/41
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.04.2016
IČ:
DIČ:
IČ: 27798348
DIČ: CZ27798348
IČ:
DIČ:

Materiál			8 150,00
Montáž			0,00
Cena bez DPH			8 150,00
DPH základní sazba	Základ daně 8 150,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 1 711,50 0,00
Cena s DPH	v CZK		9 861,50

Strana 1 z 3

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO
Objekt:

VON 1 - Vedlejší náklady

Místo: Šternberk
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
Projektant: VODIS Olomouc s.r.o., Tovární 1059/41

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	8 150,00	0,00	8 150,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	8 150,00	0,00	8 150,00
VRN3 - Zařízení staveniště	8 150,00	0,00	8 150,00

Strana 2 z 3

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÉ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO

Objekt: VON 1 - Vedlejší náklady

Místo: Šternberk
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
 Projektant: VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1099/41

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem								8 150,00		
o		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						8 150,00	
p		VRN3	Zařízení staveniště						8 150,00	
1	K	13001	Dřívění, provoz a odstranění zařízení staveniště	sada	1,000	3 000,00		3 000,00		
2	K	13002	Dřívění sklady materiálů a zemin, uvedení do původ. stavu	sada	1,000	1 000,00		1 000,00		
3	K	13003	Zajištění sítí a ost. konstrukcí v blízkosti výkopu	sada	1,000	100,00		100,00		
4	K	13004	Isolijní a kompletační činnost	sada	1,000	500,00		500,00		
5	K	13005	Poplatky za vodu a energii, atd. pro zařízení staveniště a stavbu	sada	1,000	50,00		50,00		
6	K	13007	Ohrazení a ovláčení výkopů, provizorní přemostění	sada	1,000	1 000,00		1 000,00		
7	K	13009	Uvedení dotčených ploch do původního stavu	sada	1,000	2 000,00		2 000,00		
8	K	13010	Oprava, údržba a příběžné činnosti všech dotčených komunikací po dobu stavby	sada	1,000	500,00		500,00		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO

Objekt:

IO 01.1 - Vodovodní přípojka

KSO:
Místo: Šternberk

CC-CZ:
Datum: 12.04.2016

Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

IČ:

DIČ:

Uchazeč:
ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

IČ: 27798348
DIČ: CZ27798348

Projektant:
VOVIS Olomouc s.r.o., Tovární 1059/41

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál			114 157,98
Montáž			0,00
Cena bez DPH			114 157,98
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
přířená	114 157,98	21,00%	23 973,18
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		138 131,16

Strana 1 z 13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO

Objekt:

IO 01.1 - Vodovodní přípojka

Místo: Šternberk
Zadavatel: město Šternberk, Horní náměstí 78/16
Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
Projektant: VOVIS Olomouc s.r.o., Tovární 1059/41

Kód čílu - Popis

Kód čílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	114 157,98	0,00	114 157,98
HSV - Práce a dodávky HSV	106 997,49	0,00	106 997,49
1 - Zemní práce	33 157,70	0,00	33 157,70
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	3 532,31	0,00	3 532,31
4 - Vodovodné konstrukce	2 627,91	0,00	2 627,91
5 - Komunikace pozemní	12 964,45	0,00	12 964,45
8 - Trubní vedení	14 697,43	0,00	14 697,43
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	15 630,21	0,00	15 630,21
89 - Ostatní konstrukce	22 788,81	0,00	22 788,81
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 100,00	0,00	1 100,00
998 - Přesun hmot	498,67	0,00	498,67
PSV - Práce a dodávky PSV	7 160,49	0,00	7 160,49
767 - Konstrukce zámečnické	7 160,49	0,00	7 160,49

Strana 2 z 13

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO
 Objekt: IO 01.1 - Vodovodní přípojka

Místo: Šternberk
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
 Projektant: VOVIS Otomouř s.r.o., Tovární 1059/41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								114 157,98	
D HSV Práce a dodávky HSV								106 997,49	
D 1 Zemní práce								33 157,70	
1	K	119001402	Dožsné zastříbení potrubí ocelového nebo litinového DN do 500	m	2,000	100,00		200,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dožsné zastříbení podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve staré i nové, ve kterých byla na začátku zemních prací a to i podzemní, vzpěření nebo vyřídlení, příp. s ochranným bedněním, se střížením a odstraněním za přítomnosti konstrukce, s opožděním horní potrubí ocelového nebo litinového, zejména s odříznutím DN přes 200 do 500						
	VV		*plyn DN 300						
	VV		2,0		2,000				
2	K	119001412	Dožsné zastříbení potrubí betonového, železobetonového nebo kamenného DN do 500	m	2,000	100,00		200,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dožsné zastříbení podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve staré i nové, ve kterých byla na začátku zemních prací a to i podzemní, vzpěření nebo vyřídlení, příp. s ochranným bedněním, se střížením a odstraněním za přítomnosti konstrukce, s opožděním horní potrubí betonového, kamenného nebo železobetonového, včetně DN >= 300 do 500						
	VV		*kam. DN 500						
	VV		2,0		2,000				
3	K	119001421	Dožsné zastříbení kabelů a kabelových trati ze 2 vodičů (jednožilých kabelů)	m	16,000	50,00		800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dožsné zastříbení podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve staré i nové, ve kterých byla na začátku zemních prací a to i podzemní, vzpěření nebo vyřídlení, příp. s ochranným bedněním, se střížením a odstraněním za přítomnosti konstrukce, s opožděním horní kabelů a kabelových trati z vodičů (jednožilých kabelů a to do 3 vodičů)						
	VV		2,0*8		16,000				
4	K	121101101	Seržování ovnice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	7,110	90,00		639,90	CS ÚRS 2015 02
	PP		Seržování ovnice nebo jiné plyny a vodorovným přemístěním na hrubou v místě upečetění nebo na dožsné ž trati vzdálenosti do 50m, na vzdálenost do 50 m						
	VV		*pol.výkop						
	VV		0,5*0,2*13,7		1,370				
	VV		*samost.výkop						
	VV		1,0*0,2*23,8		4,760				
	VV		*rošt.pro vodorovnou látku						
	VV		1,5*2,6*0,2		0,780				
	VV		*výkop.pro zastupení řadu						
	VV		1,0*1,0*0,2		0,200				
	VV		Součet		7,110				
5	K	13000101	Připátek za střížení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	23,000	150,00		3 450,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Připátek a omezení hloubkových výkopů za střížení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výhledu pro jakoukoliv větev horní						

Strana 2 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		*ruční výkop kolem stl.stromů						
	VV		1,0*2,0*2,0*1		4,000				
	VV		1,0*1,5*2,0*1		3,000				
	VV		1,0*1,0*2,0*8		16,000				
	VV		Součet		23,000				
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornité stl. 3 objemu do 100 m3	m3	66,940	100,00		6 694,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zastříbených i nezastříbených rýh šířky přes 100 do 2 000 mm s uražením dna do předepsaného profilu a slože v hornité stl. 3 do 100 m3						
	VV		1,0*1,7*3,3		5,907				
	VV		*pol.výkop						
	VV		0,5*1,7*20,4		17,952				
	VV		*samost.výkop						
	VV		1,0*1,7*23,8		42,384				
	VV		*rošt.pro vodorovnou látku						
	VV		0,5*2,6*0,25		0,455				
	VV		1,5*2,6*2,1		8,190				
	VV		*výkop.pro zastupení řadu						
	VV		1,0*1,0*1,8		1,800				
	VV		Merzoučet		76,668				
	VV		*stl.kom.						
	VV		-1,0*0,45*3,3		-1,485				
	VV		-0,5*0,45*1,7		-0,383				
	VV		*stl.chodník						
	VV		-0,5*0,3*5,0		-0,750				
	VV		*stl.řada						
	VV		*pol.výkop						
	VV		-0,5*0,2*13,7		-1,370				
	VV		*samost.výkop						
	VV		-1,0*0,2*23,8		-4,760				
	VV		*rošt.pro vodorovnou látku						
	VV		-1,5*2,6*0,2		-0,780				
	VV		*výkop.pro zastupení řadu						
	VV		-1,0*1,0*0,2		-0,200				
	VV		Merzoučet		-9,728				
	VV		Součet		66,940				
7	K	151101101	Uřazení příložného pučení a rozptýlení stln rýh hl do 2 m	m2	160,226	90,00		14 420,34	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uřazení pučení a rozptýlení stln rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložně pro jakoukoliv větev horní, hloubky do 2 m						
	VV		2*1,7*3,3		11,814				
	VV		*pol.výkop						
	VV		1*1,7*20,4		35,904				
	VV		*samost.výkop						
	VV		2*1,7*23,8		84,728				
	VV		*rošt.pro vodorovnou látku						
	VV		(2,3*2,6*2*2,1		20,580				
	VV		*výkop.pro zastupení řadu						
	VV		(1,0*1,0*2*1,8		7,200				
	VV		Součet		160,226				

Strana 4 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	15101111	Ostrávaní příložného pažení a rozspění stěn rýh hl do 2 m	m2	160,226	10,00		1 602,26	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ostrávaní pažení a rozspění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m		160,226				
9	K	16101101	Snížení pleměnlání výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	66,940	1,00		66,94	CS ÚRS 2015 02
	PP		Snížení pleměnlání výkopu bez snížení do dopravní nádrky avšak s vyprázdněním dopravní nádrky na hornadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, pH hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m		66,940				
10	K	16201102	Vodorovné pleměnlání do 5000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	12,461	80,00		996,88	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné pleměnlání výkopu nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez nakládní výkopu, avšak se snížením bez rovinnosti z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m		12,461				
	W		*objem a lože v komunikacích						
	W		1,0*0,5*3,3		1,650				
	W		0,5*0,5*(1,7+5,0)		1,675				
	W		Mezsoučet		3,325				
	W		*objem břikování						
	W		1,0*(1,78-0,5-0,45)*3,3		2,739				
	W		0,5*(1,78-0,5-0,45)*1,7		0,706				
	W		0,5*(1,78-0,5-0,3)*5,0		2,450				
	W		Mezsoučet		5,895				
	W		*vysl.kubatura šachty						
	W		1,4*1,2*1,8		3,024				
	W		0,85*0,85*0,3		0,217				
	W		Mezsoučet		3,241				
	W		Součet		12,461				
11	K	171201201	Ukládání sypání na skládky	m3	12,461	5,00		62,31	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ukládání sypání na skládky		12,461				
12	K	171201211	Poplatek za ukládání odpadu ze sypání na skládku (příložně)	t	23,676	80,00		1 894,08	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ukládání sypání poplatek za ukládání sypání na skládku (příložně)		23,676				
13	K	174101101	Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhrudněním	m3	44,299	60,00		2 657,94	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zásep sypáním z jáhlovité horniny s uložením výkopu ve vrtáčkách se zhrudněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopech		44,299				
	W		*výkop						
	W		66,19		66,190				
	W		*objem a lože v komunikacích						
	W		-1,0*0,5*3,3		-1,650				
	W		-0,5*0,5*(1,7+5,0)		-1,675				
	W		*v trávě						
	W		-0,5*0,5*13,7		-3,425				
	W		-1,0*0,5*23,8		-11,900				
	W		*vysl.kubatura šachty						
	W		-1,4*1,2*1,8		-3,024				
	W		-0,85*0,85*0,3		-0,217				
	W		Součet		44,299				
14	M	583372010	Břikoplatek vertikální stabilizační zemina	t	7,582	210,00		1 592,22	CS ÚRS 2015 02

Strana 5 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kamenité příložní těleso pro stavební účely PTK (obrobek, hrubé, břikoplatky) kamenité těleso normu břikoplatek vertikální (stabilizační zemina)						
	W		*objem břikování						
	W		1,0*(1,78-0,5-0,45)*3,3		2,739				
	W		0,5*(1,78-0,5-0,45)*1,7		0,706				
	W		0,5*(1,78-0,5-0,3)*5,0		2,450				
	W		Součet		5,895				
	W		5,895*1,85		10,906				
	W		Mezsoučet		10,906				
	W		*podíl vrtů komunikací						
	W		-(1,0+2,324)		-3,324				
	W		Součet		7,582				
15	K	175111101	Objeplnění potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženo do 3 m	m3	14,920	80,00		1 193,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Objeplnění potrubí ručně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhrudnění bez prohození sypání		14,920				
	W		*objem v komunikacích						
	W		1,0*0,4*3,3		1,320				
	W		0,5*0,4*(1,7+5,0)		1,340				
	W		mezsoučet		2,660				
	W		*v trávě						
	W		0,5*0,4*13,7		2,740				
	W		1,0*0,4*23,8		9,520				
	W		Mezsoučet		12,260				
	W		Součet		14,920				
16	M	583313400	Kamenité těleso drobné (řádkové) frakce 0-4	t	5,320	147,00		782,04	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kamenité těleso drobné (řádkové) frakce 0-4 (obrobek, hrubé, břikoplatky) kamenité těleso drobné 0-4 mm (ČSN EN 12643) 0-4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 12619) 0-4 mm, 0-4 mm (ČSN EN 12642) frakce 0-4 řádkové		5,320				
	W		*objem v komunikacích						
	W		1,0*0,4*3,3		1,320				
	W		0,5*0,4*(1,7+5,0)		1,340				
	W		Součet		2,660				
	W		2,662 *korekční koeficientem množství		5,320				
17	K	175111109	Příplatek k objeplnění potrubí za ručně prohození sypáním, uloženo do 3 m	m3	12,260	10,00		122,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Objem prohození frakce sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhrudnění příplatek k ceně za prohození sypání		12,260				
	W		*v trávě						
	W		0,5*0,4*13,7		2,740				
	W		1,0*0,4*23,8		9,520				
	W		Mezsoučet		12,260				
18	K	181301103	Rozprostření armace II vrtů do 200 mm př. do 500 m2 v rovinné nebo ve vlnité nebo ve vlnité př. přes 150 do 200 mm	m2	35,550	30,00		1 066,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozprostření a utváření armace v rovinné nebo ve vlnité šířce do 1,5 př. armace přes 150 do 500 m2, II. vrtů přes 150 do 200 mm		35,550				
	W		*podl.výkop						
	W		0,5*13,7		6,850				
	W		*semot.výkop						
	W		1,0*23,8		23,800				
	W		*voz.pro vodorovnou šachtu						
	W		1,5*2,6		3,900				

Strana 6 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soutěž
	VV		Výkop pro zastřešení řadu						
	VV		1,0*1,0		1,000				
	VV		Součet		35,550				
19	K	113141131	Založení parkového trávniku výjevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve směru do 1:5	m ²	35,550	30,00		1 066,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výjevem včetně ustatení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV		35,55		35,550				
20	M	005724100	odvo směš travní porost	kg	0,533	110,00		58,63	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvo ploch směš travní porostu 25 kg porostů						
	VV		35,55		35,550				
	VV		35,55*0,15 Přepočtené koeficientem množství		0,533				
D 11 Zemní práce - přípravné a přídružené práce								3 532,31	
21	K	113107123	Odstředění podkladu pí do 50 m ² z kamenná drsného tl 300 mm	m ²	2,500	36,00		90,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstředění podkladu nebo krytu z přemíslením lemot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v plze jednotlivě do 50 m ² z kamenná hrubého drsného, o S. vrstvy přes 200 do 300 mm						
	VV		*chodník-vrstva 250 mm						
	VV		0,5*0,0		2,500				
22	K	113107124	Odstředění podkladu pí do 50 m ² z kamenná drsného tl 400 mm	m ²	4,150	48,00		199,20	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstředění podkladu nebo krytu z přemíslením lemot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v plze jednotlivě do 50 m ² z kamenná hrubého drsného, o S. vrstvy přes 300 do 400 mm						
	VV		*komunikace-vrstva 250 mm						
	VV		1,0*3,3		3,300				
	VV		0,5*1,7		0,850				
	VV		Součet		4,150				
23	K	113154123	Přívodní žvýčného krytu tl 50 mm pruh 1 m pí do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	2,500	55,00		137,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přívodní žvýčného podkladu nebo krytu z naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm						
	VV		*chodník						
	VV		0,5*0,0		2,500				
24	K	113154124	Přívodní žvýčného krytu tl 100 mm pruh 1 m pí do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	4,150	80,00		332,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přívodní žvýčného podkladu nebo krytu z naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm						
	VV		*komunikace						
	VV		1,0*3,3		3,300				
	VV		0,5*1,7		0,850				
	VV		Součet		4,150				
25	K	113154233	Přívodní žvýčného krytu tl 50 mm pruh 1 m pí do 1000 m ² bez překážek v trase	m ²	13,000	55,00		715,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přívodní žvýčného podkladu nebo krytu z naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm						
	VV		*rozsoh 1 m na strany						
	VV		*komunikace						
	VV		2,0*3,3		6,600				
	VV		2,0*1,7		3,400				
	VV		3,0*1,0		3,000				
	VV		Součet		13,000				
26	K	919725111	Řezání stěnového žvýčného krytu tl do 50 mm	m	16,300	80,00		1 304,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řezání stěnového žvýčného krytu nebo podkladu tloušťky do 50 mm						
	VV		*komunikace						

Strana 7 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soutěž
	VV		1*3,3		6,600				
	VV		1*1,7		1,700				
	VV		1*3,0		2,000				
	VV		Meziosočet		11,300				
	VV		*chodník						
	VV		1*5,0		5,000				
	VV		Součet		16,300				
27	K	997221551	Vodorovná doprava auti ze typických materiálů do 1 km	t	6,370	30,00		191,10	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava auti bez naložení, sje ze skládce a z trasyje umocnění ze typický materiálů, tl vodorovnou do 1 km						
	VV		*kamenná do skládky						
	VV		1,0-2,324		3,324				
	VV		*asfalt						
	VV		0,32-1,062+1,664		3,046				
	VV		Součet		6,370				
28	K	997221611	Nakládání auti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3,046	20,00		60,92	CS ÚRS 2015 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu auti						
	VV		*asfalt						
	VV		0,32-1,062+1,664		3,046				
29	K	997221845	Popiszek ze učištění staveního odpadu na skládce (skládkovně)	t	3,046	165,00		502,59	CS ÚRS 2015 02
	PP		Popiszek ze učištění staveního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů						
	VV		3,046		3,046				
D 4 Vodorovné konstrukce								2 627,91	
30	K	451372111	Leže pod potrubí otevřený výkop z kamenná dvostranná tláčená	m ³	0,665	385,00		256,63	CS ÚRS 2015 02
	PP		Leže pod potrubí, stoky a drenážní objekty v otevřeném výkopu z kamenná dvostranná tláčená 0 až 4 mm						
	VV		*leže v komunikacích						
	VV		1,0*0,1*3,3		0,330				
	VV		0,5*0,1*(1,7+5,0)		0,335				
	VV		Součet		0,665				
31	K	451373111	Leže pod potrubí otevřený výkop ze šlákovitá	m ³	0,598	385,00		230,23	CS ÚRS 2015 02
	PP		Leže pod potrubí, stoky a drenážní objekty v otevřeném výkopu z plázu a šlákovitá do 63 mm						
	VV		*pod šachtu						
	VV		2,3*2,6*0,1		0,598				
32	K	451595111	Leže pod potrubí otevřený výkop z prokoseného výkopu	m ³	3,063	250,00		766,35	CS ÚRS 2015 02
	PP		Leže pod potrubí, stoky a drenážní objekty v otevřeném výkopu z prokoseného výkopu						
	VV		*v trávě						
	VV		0,5*0,1*13,7		0,685				
	VV		1,0*0,1*23,8		2,380				
	VV		Součet		3,065				
33	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tl. C 12/15 otevřený výkop	m ³	0,598	2 300,00		1 375,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podkladní a přířizněné konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drenážní objekty z betonu tl. C 12/15						
	VV		*pod šachtu						
	VV		2,3*2,6*0,1		0,598				
D 5 Komunikace pozemní								12 964,45	
34	K	564871111	Podklad z šlákovitá tl 250 mm, tl 0-63 mm	m ²	4,150	138,00		572,70	CS ÚRS 2015 02

Strana 8 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze štruktúry S0 s rozprostřením a ztužením, po ztužení tl. 250 mm						
	VV		komunikace						
	VV		1,0*3,3		3,300				
	VV		0,5*1,7		0,850				
	VV		Součet		4,150				
35	K	565251113	Podklad ze štruktúry čístečně zpevněného cementovo-písečného malty S0M tl. 250 mm	m2	4,150	209,00		867,35	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze štruktúry čístečně zpevněného cementovo-písečného malty S0M tl. 250 mm						
	VV		4,15		4,150				
36	K	373211111	Podklad ze štruktúry čístečně zpevněného cementovo-písečného malty S0M tl. 250 mm	m2	15,450	20,00		309,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze štruktúry čístečně zpevněného cementovo-písečného malty S0M tl. 250 mm						
	VV		komunikace						
	VV		3,0*3,3		9,900				
	VV		1,5*1,7		2,550				
	VV		1,0*3,0		3,000				
	VV		Součet		15,450				
37	K	377144111	Azfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (AB0) tl. 40-50 mm S do 3 m s nemodifikovaného asfaltu	m2	15,450	480,00		7 416,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Azfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (AB0) s rozprostřením a se ztužením s nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 4, po ztužení tl. 50 mm						
	VV		komunikace						
	VV		3,0*3,3		9,900				
	VV		1,5*1,7		2,550				
	VV		1,0*3,0		3,000				
	VV		Součet		15,450				
38	K	377165112	Azfaltový beton vrstva lední ACL 16 (AB0) tl. 70 mm S do 3 m s nemodifikovaného asfaltu	m2	4,150	616,00		2 556,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Azfaltový beton vrstva lední ACL 16 (AB0) s rozprostřením a ztužením s nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztužení tl. 70 mm						
	VV		komunikace						
	VV		1,0*3,3		3,300				
	VV		0,5*1,7		0,850				
	VV		Součet		4,150				
39	K	919122111	Třívrstevní spár zbitková za tepla pro komůrky š 10 mm tl. 20 mm s bitovým profilem	m	11,300	110,00		1 243,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Třívrstevní spár zbitková za tepla pro komůrky š 10 mm tl. 20 mm s bitovým profilem						
	VV		komunikace						
	VV		2*3,3		6,600				
	VV		1*1,7		1,700				
	VV		1*3,0		3,000				
	VV		Součet		11,300				
D 8			Trubní vedení					14 697,43	
40	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150	kus	1,000	1 680,00		1 680,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150						
	VV		závažňací potrubí DN 125						
	VV		1,0		1,000				
41	K	857242121	Montáž litinových tlakových jednovrstevných přírubových ostení výkop DN 80	kus	1,000	172,00		172,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž litinových tlakových jednovrstevných přírubových ostení výkop DN 80						
	VV		1,0		1,000				

Strana 9 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	352536600	přírubu zapojovací z tvrdé litiny, průřezový tvar, tl. 250 mm X DN 80 mm	kus	1,010	443,00		447,43	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky a traverzy litinové tlakové přírubu zapojovací (Dn. X a Xv). Přírubu zapojovací tvrdé litiny tl. 250 mm X DN 80 mm						
	VV		1*1,01		1,010				
43	K	891163111	Montáž vodovodního ventilačního ventilu DN 25	kus	1,000	100,00		100,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž vodovodního ventilačního ventilu DN 25						
	VV		1,0		1,000				
44	M	3888-214.1	ventilátor dle specifikace na studenou užitkovou vodu DN 25	kus	1,000	1 322,00		1 322,00	
	PP		Ventilátor dle specifikace na studenou užitkovou vodu (tl. 40 °C)						
	VV		1,0		1,000				
45	K	891131111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150 (125)	kus	1,000	564,00		564,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150 (125)						
	VV		1,0		1,000				
46	M	380012500216	PAS NAVRTÁVACÍ S UZÁVĚREM DN 125-2"	kus	1,000	1 896,00		1 896,00	
	PP		NAVRTÁVACÍ PASY S UZÁVĚREM DN 125-2"						
	VV		1,0		1,000				
47	M	313000304216	VENTIL ISO DOMKOVÉ PŘÍPOJKY ROHOVÝ DN 63-2"	kus	1,000	3 526,00		3 526,00	
	PP		VENTIL ISO DOMKOVÉ PŘÍPOJKY ROHOVÝ DN 63-2"						
	VV		1,0		1,000				
48	M	8610163400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELEFONICKÉ DOK. SOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	672,00		672,00	
	PP		ZEMNÍ SOUPRAVA DOKOVNÉ PŘÍPOJKY TELEFONICKÉ DOK. SOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)						
	VV		1,0		1,000				
49	K	899401111	Odstění poklopů litinových ventilových	kus	1,000	212,00		212,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstění poklopů litinových ventilových						
	VV		1,0		1,000				
50	M	422914020	poklop litinový ventilový	kus	1,000	325,00		325,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dříví (beton) k umístění přírubových poklopů litinových, GGG-400 typ 510 - ventilový						
	VV		1,0		1,000				
51	M	34810000000	PODKLAD DESKA LITNÁ	kus	1,000	77,00		77,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ SOUPÁTKOVÁ						
	VV		1,0		1,000				
52	M	811006306416	TVAROVKA ISO VNĚJŠÍ ZÁVIT DN 63-6/4"	kus	2,000	855,00		1 710,00	
	PP		TVAROVKY ISO S VNĚJŠÍM ZÁVITEM DN 63-6/4"						
	VV		2,0		2,000				
53	M	2198-512.1	šablona mosazná vnější závít pro PE trubky d 63 mm	kus	1,000	875,00		875,00	
	PP		šablona mosazná vnější závít pro PE trubky d 63 mm						
	VV		1,0		1,000				
54	M	2198-512.2	šablona mosazná šroubení mosazná 5/4" mosaz	kus	2,000	169,00		338,00	
	PP		šablona mosazná šroubení mosazná 5/4" mosaz						
	VV		2,0		2,000				
55	M	2198-512.4	šablona mosazná 5/4"	kus	1,000	101,00		101,00	
	PP		šablona mosazná 5/4"						
	VV		1,0		1,000				
56	M	4228-420.1	šablona mosazná 5/4" s vnější závítí, mat. mosaz	kus	2,000	174,00		348,00	
	PP		šablona mosazná 5/4" s vnější závítí, mat. mosaz						
	VV		2,0		2,000				
57	M	4228-420.2	šablona mosazná 5/4" s vnější závítí, mat. mosaz	kus	1,000	132,00		132,00	
	PP		šablona mosazná 5/4" s vnější závítí, mat. mosaz						
	VV		1,0		1,000				

D 87 Potrubí z trub plastických a skleněných

15 630,21

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
58	K	87121211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 stavební výkop svařovaných elektrovarovkou D 63 x 3,8 mm	m	50,000	50,00		2 500,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PP16 D 63 x 3,8 mm						
	VV		50,0		50,000				
59	M	2868-159.1	Trubky vodovodní tlakové (PE 100 RC) 63x3,8 SDR 17, kotoučů 100 m	m	50,750	57,00		2 892,75	
	PP		Trubky z polypropylenu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody trubka vodovodní tlakové (PE 100 RC) SDR 17 - 63x3,8 SDR 17 kotoučů 100 m						
	VV		50,0*1,015		50,750				
60	M	286530200	elektrospojka PE typ L4, d 63 mm	kus	4,060	113,00		458,78	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prvky kompatibilní z polypropylenu pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrospojky PE se svařují s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PH 14, plyn PH 10 elektrospojky typ L0 D 63 mm						
	VV		4,0*1,015		4,060				
61	K	879221111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 63	kus	1,000	500,00		500,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve stěnu plus 20% DN 63						
	VV		1,0		1,000				
62	K	8-877-260.1	Montáž elektroizolace na potrubí z PE trub D 63	kus	4,000	800,00		3 200,00	
	VV		2+2		4,000				
63	M	286149340	elektroizolace 90°, PE 100, PH 16, d 63	kus	2,030	277,00		562,31	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylenu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektroizolace elektroizolace 90°, PE 100, PH 16 d 63						
	VV		2*1,015		2,030				
64	M	286149460	elektroizolace 45°, PE 100, PH 16, d 63	kus	2,030	279,00		566,37	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylenu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektroizolace elektroizolace 45°, PE 100, PH 16 d 63						
	VV		2*1,015		2,030				
65	K	89241111	Tlaková zkušba vodou potrubí do 80	m	50,000	10,00		500,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tlakové zkušby vodou na potrubí DN do 80						
	VV		50,0		50,000				
66	K	89233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	50,000	25,00		1 250,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70						
	VV		50,0		50,000				
67	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	50,000	25,00		1 250,00	CS ÚRS 2015 03
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm						
	VV		50,0		50,000				
68	K	899722111	Krycí potrubí z plastu výstražnou šířku z PVC 20 cm	m	50,000	10,00		500,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Krycí potrubí z plastu výstražnou šířku z PVC šířky 20 cm						
	VV		50,0		50,000				
69	K	8-891-101	Zatavení potrubí DN3 do stávající chříně	m	2,500	100,00		250,00	
	VV		2,5		2,500				
70	K	8-891-102	Nápojení potrubí DN3 na stávající vnitřní rozvod	kus	1,000	1 200,00		1 200,00	
	VV		1,0		1,000				
	D	89	Ostatní konstrukce					22 788,81	
71	K	894021213	Stěnový šachet tlí nad 200 mm z prostého betonu obyčejného tř. C 16/20	m3	0,104	2 300,00		239,20	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení konstrukce na trubním vedení z prostého betonu tloušťka stěny 200 mm						
	VV		0,104		0,104				
	VV		0,6+0,84/2*0,3		0,104				
72	K	894021293	Příplatek za tloušťku stěny šachet z betonu prostého do 200 mm	m3	0,104	40,00		4,16	CS ÚRS 2015 02

Strana 11 z 13

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Osazení konstrukce na trubním vedení z prostého betonu Příplatek k ceně za tloušťku stěny do 200 mm						
	VV		0,104		0,104				
73	K	89402201	Bednění stěn šachet pravouhloúhelníkových nebo vícehranných oboustranně	m2	1,728	600,00		1 036,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravouhloúhelníkových nebo čtyř a vícehranných oboustranně						
	VV		výstupní korně						
	VV		(0,84+0,84)/2*0,3		1,008				
	VV		(0,6+0,6)/2*0,3		0,720				
	VV		Součet		1,728				
74	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty kruhých rovinných	kus	3,000	600,00		1 800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení betonových dílců pro šachty kruhých rovinných						
	VV		3,0		3,000				
75	M	5928-246.1	škruf šachetní vodotěsných šachet 1200/900 B	kus	2,620	3 643,00		7 362,90	
	PP		Přehrádky pro vstupní šachty v dřevěných šachetech (betonové a železobetonové) vodotěsné šachty kruhých šachet						
	VV		2*1,01		2,020				
76	M	5928-246.3	škruf šachetní dno D 1200/900	kus	1,010	4 975,00		5 024,75	
	PP		Přehrádky pro vstupní šachty v dřevěných šachetech (betonové a železobetonové) vodotěsné šachty kruhých šachet						
	VV		1*1,01		1,010				
77	K	894403011	Osazení betonových dílců pro šachty desek zářivkových	kus	1,000	600,00		600,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení betonových dílců pro šachty desek zářivkových						
	VV		1,0		1,000				
78	M	5928-246.2	škruf šachetní zářivkové desky 136x136x10 cm s otvorem pro poklop 600x600 mm	kus	1,010	3 100,00		3 131,00	
	PP		Přehrádky pro vstupní šachty v dřevěných šachetech (betonové a železobetonové) vodotěsné šachty desky šachet						
	VV		1*1,01		1,010				
79	K	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností do 50 kg	kus	1,000	300,00		300,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednoválcové do 50 kg						
	VV		1,0		1,000				
80	M	8-283-101	Poklop z polyuretanu 600x600 mm, tř. 125, stavebněbetonový s rámem	kus	1,000	3 290,00		3 290,00	
	VV		1,0		1,000				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					1 160,00	
81	K	8-919-700.1	Zařízení korně stávajícího potrubí DN 80 betonem	kus	2,000	100,00		200,00	
	PP		Úprava ploch kolem hydrantů, koupac, poklopů a mříží nebo síťových v železných krytech a chodníků-dřáček k poklopům, tržné dřevěné ze železných kotev do betonu						
	VV		2,0		2,000				
82	K	8-919-794.4	Úprava ploch kolem hydrantů, koupac, poklopů a mříží nebo síťových v železných krytech a chodníků-dřáček k poklopům, v tržné dřevěné ze železných kotev do betonu	kus	1,000	900,00		900,00	
	PP		Úprava ploch kolem hydrantů, koupac, poklopů a mříží nebo síťových v železných krytech a chodníků-dřáček k poklopům, v tržné dřevěné ze železných kotev do betonu						
	VV		1,0		1,000				
	D	998	Přesun hmot					498,67	
83	K	998279101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot stavební výkop	t	18,177	49,00		498,67	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení stavební z trub z plastických hmot stavební výkop stavebního pro vedení nebo kotelnice v otevřeném výkopu úpravní voličnost do 15 m						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					7 160,49	

Strana 12 z 13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová systém
0		767	Konstrukce zámečnické					7 160,49	
84	K	767633100	Montáž žebříků do sítí a bočnicemi z profilové oceli na 4 ocelové kotvy s vyztužením úpatí	m	1,300	200,00		260,00	CS ÚRS 2015 02
		PP	Montáž žebříků do sítí a bočnicemi z profilové oceli, s trubek nebo tenkostěnných profilů						
		W	1,3		1,300				
85	M	85533301	Žebřík st. 1,3 m z nerezové oceli st. 17 (DN 1.4301)	kus	1,000	6 900,00		6 900,00	
		W	1,0		1,000				
86	K	998767101	Přesun hmot tanků pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,010	45,00		0,45	CS ÚRS 2015 02
		PP	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený s tímto materiálem vodorovně dopravené vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 4 m						

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO
 Objekt:

IO 01.2 - Kanalizační přípojka

KSO:
 Místo: Šternberk
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.
 Projektant: VODIS Olomouc s.r.o., Tovární 1059/41
 Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 12.04.2016
 IČ:
 DIČ:
 IČ: 27798348
 DIČ: CZ27798348
 IČ:
 DIČ:

Materiál			108 143,54
Montáž			0,00
Cena bez DPH			108 143,54
DPH základní sazba	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	108 143,54	21,00%	22 710,14
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	130 853,68

Strana 1 z 12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO
 Objekt:

IO 01.2 - Kanalizační přípojka

Místo: Šternberk
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
 Projektant: VODIS Olomouc s.r.o., Tovární 1059/41

Kód dílu - Popis

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	108 143,54	0,00	108 143,54
HSV - Práce a dodávky HSV	108 143,54	0,00	108 143,54
1 - Zemní práce	20 679,13	0,00	20 679,13
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	6 977,01	0,00	6 977,01
2 - Zakládání	691,20	0,00	691,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 709,00	0,00	7 709,00
4 - Vodorovné konstrukce	958,65	0,00	958,65
5 - Komunikace pozemní	25 088,10	0,00	25 088,10
8 - Trubní vedení	14 663,89	0,00	14 663,89
89 - Ostatní konstrukce	6 974,00	0,00	6 974,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 912,90	0,00	6 912,90
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	15 261,20	0,00	15 261,20
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	2 080,58	0,00	2 080,58
998 - Přesun hmot	147,88	0,00	147,88

Strana 2 z 12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KANALIZAČNÍ A VODOVODNÉ PŘÍPOJKA PRO ŠKOLNÍ KUCHYNI PŘI MŠ KOMENSKÉHO

Objekt: IO 01.2 - Kanalizační přípojka

Místo: Šternberk
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
 Projektant: VODIS Olomouk s.r.o., Tovární 1059/41

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								108 143,54	
0	HSV		Práce a dodávky HSV					108 143,54	
0	1		Zemní práce					20 679,13	
1	K	111901401	Dočasná zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	50,00		100,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i pozdě, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřením, vyplněním nebo vyčištěním, příp. s ochrannými bedněními, se zřizováním a odstraňováním ze žlábkové konstrukce, s opožděním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitá světlá DN do 200		2,000				
			VV 2,0*1						
2	K	111901402	Dočasná zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500	m	2,000	100,00		200,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i pozdě, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřením, vyplněním nebo vyčištěním, příp. s ochrannými bedněními, se zřizováním a odstraňováním ze žlábkové konstrukce, s opožděním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitá světlá DN přes 200 do 500		2,000				
			VV typ DN 300						
			VV 2,0*1						
3	K	111901412	Dočasná zajištění potrubí betonového, žb nebo kamenného DN do 500	m	2,000	100,00		200,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i pozdě, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřením, vyplněním nebo vyčištěním, příp. s ochrannými bedněními, se zřizováním a odstraňováním ze žlábkové konstrukce, s opožděním hmot potrubí betonového, kamenného nebo litobetonového, světlá DN přes 200 do 500		2,000				
			VV "kanalizační DN 500-nápojení						
			VV 2,0*1						
4	K	111901421	Dočasná zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 vodně izolovaných kabelů	m	14,000	50,00		700,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i pozdě, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřením, vyplněním nebo vyčištěním, příp. s ochrannými bedněními, se zřizováním a odstraňováním ze žlábkové konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z vodně izolovaných kabelů a to do 3 kabelů		14,000				
			VV 2,0*7						
5	K	12101101	Sejmutí omítky a přemístění na vzdálenost do 30 m	m ²	5,427	90,00		488,43	CS ÚRS 2015 02
			PP Sejmutí omítky nebo tenz plety s odstraňováním přemístěním na hrubý a vnitřní upravení nebo na dočasně D tvrdé stěny ve stěnách, na vzdálenost do 30 m						
			VV 0,5*0,2*13,75		1,375				
			VV 1,0*0,2*7,3		1,460				
			VV "ruční šachty a vput		2,592				
			VV 1,8*1,8*0,2*4		5,427				
			VV Součet						
6	K	13001101	Přijímatek ze střešní výkopů ve blízkosti podzemního vedení	m ²	22,000	150,00		3 300,00	CS ÚRS 2014 01

Strana 3 z 12

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Přijímatek k cenám hloubkových výkopů ze střešní výkopů ve blízkosti podzemního vedení nebo výhledů pro přeloučení střešní hmoty						
			VV "ruční výkop kolem střeš. straně						
			VV 1,0*1,0*2,0		3,000				
			VV 1,0*2,5*2,0		5,000				
			VV 1,0*1,0*2,0*7		14,000				
			VV Součet		22,000				
7	K	13201201	Hrubé rýhy I do 2000 mm v horní tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	33,859	100,00		3 385,90	CS ÚRS 2015 02
			PP Hrubé rýhy zaplavené i nezaplavené rýhy přes 400 do 2 000 mm s vyznačením dna do předepsané profílu a úklonu v horní tř. 3 do 100 m ³						
			VV "společný výkop						
			VV 0,5*2,16*11,0		11,860				
			VV 0,5*1,88*9,4		8,636				
			VV "samostatný výkop						
			VV 1,0*1,44*7,6		10,944				
			VV 1,0*0,92*10,7		9,844				
			VV "sf.komunikace						
			VV -0,5*0,45*1,65		-0,371				
			VV "sf.chodník						
			VV -0,5*0,45*5,0		-1,125				
			VV "sf.výhled						
			VV -1,0*0,45*11,0		-4,950				
			VV "tráva						
			VV -0,5*0,2*13,75		-1,375				
			VV -1,0*0,2*7,3		-1,460				
			VV "betonizace		32,223				
			VV "výkop pro vybourání šachet a vputů s potrubím						
			VV 1,8*1,8*0,5*5		8,100				
			VV -0,62*0,62*3,14*0,4*5		-2,414				
			VV "sf.kaman.						
			VV -1,8*1,8*0,45		-1,458				
			VV "tráva						
			VV -1,8*1,8*0,2*4		-2,592				
			VV "betonizace		13,636				
			VV Součet		33,859				
8	K	15101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	63,320	50,00		3 166,00	CS ÚRS 2015 02
			PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro přeloučení nezavrtanost, hloubky do 2 m						
			VV "pažení od 1,3 m hloubky						
			VV "společný výkop						
			VV 1*2,16*11,0		23,760				
			VV 1*1,88*9,4		17,672				
			VV "samostatný výkop						
			VV 2*1,44*7,6		21,888				
			VV Součet		63,320				
9	K	15101111	Odstrojení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	63,320	10,00		633,20	CS ÚRS 2015 02
			PP Odstrojení pažení a vyplnění stěn rýh pro podzemní vedení s uklidněním materiálu na vzdálenost do 3 m od konce výkopu příložně, hloubky do 2 m						

Strana 4 z 12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9								6 912,90	
Ostatní konstrukce a práce-bourání									
60	K	19182211	Třídění špič zbitkovou za tepla pro komůrky š 10 mm h 20 mm s třídním profilem	m	33,200	110,00		3 652,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení třídních špič zbitkovou za tepla v cementobetonovém nebo železobetonovém výhledě včetně odměrné nádrže a třídění profilem pod sítkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm						
	VV		*komunikace=chodník započteno ve vodovodu						
	VV		*jezd						
	VV		*11,0		22,000				
	VV		*pro vybourání šachty						
	VV		(2,8-2,8)/2		11,200				
	VV		Součet		33,200				
61	K	191823213	Odstavení chodňového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do těle z betonu prostého	m	5,000	154,00		770,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstavení chodňového obrubníku betonového se zřizováním, s vyřazením a zřízení špič cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do těle z betonu prostého těle zrušily						
	VV		5,0		5,000				
62	M	392174100	obrubník betonový chodňový ABO 100/10/25 š nat 100x10x25 cm	kus	1,010	90,00		90,90	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrubník betonový s betonzabetonem sbídněte ABO 100/10/25 š 100 x 10 x 25						
	VV		*20 % nových						
	VV		5/0,2*1,01		1,010				
63	K	191899121	Lžce pod obrubníky, krajiny nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C 30/37 XF4	m3	0,300	2 000,00		600,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Lžce pod obrubníky, krajiny nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého						
	VV		*obrubník						
	VV		0,2*0,75*0		0,300				
64	K	18-915-754.4	oprava ploch kolem hydrantů, soupas, poklopy a mříž nebo stoupy v železobetonových a chodňových-otvorených k poklopům, v trávě dvojitě ze železových kostek do betonu	kus	2,000	900,00		1 800,00	
	PP		oprava ploch kolem hydrantů, soupas, poklopy a mříž nebo stoupy v železobetonových a chodňových-otvorených k poklopům, v trávě dvojitě ze železových kostek do betonu						
	VV		2,0		2,000				
D 93								15 261,20	
Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb									
65	K	18-933-101	Zatlučení ručně kanalizace cementopopulákové suspenzí	m3	4,228	2 900,00		12 261,20	
	VV		*Dn 300						
	VV		0,15/0,15/3,14*42,5		3,063				
	VV		*Dn 200						
	VV		0,15/0,15/3,14*39,0		1,225				
	VV		Součet		4,228				
66	K	18-933-102	Demontáž a zpětná montáž plotu	skobor	1,000	3 000,00		3 000,00	
	VV		1,0		1,000				
D 97								2 080,58	
Prorážení otvorů a ostatní bourací práce									
67	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámečků hmotností přes 50 do 100 kg	kus	4,000	100,00		400,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámečků hmotností jednotně přes 50 do 100 kg						
	VV		*ručně šachty						
	VV		4,0		4,000				
68	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámečků hmotností do 50 kg	kus	1,000	100,00		100,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámečků hmotností jednotně do 50 kg						
	VV		*ručně vpusť						
	VV		1,0		1,000				

Strana 11 z 12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 99								1 065,60	
Bourání základů z betonu prostého									
69	K	961046111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,332	800,00		1 065,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého						
	VV		*šachty						
	VV		(0,62*0,62*3,14)-(0,5*0,5*3,14)*0,5*4		0,844				
	VV		*vpusť						
	VV		0,2		0,200				
	VV		*podrobně na plánu						
	VV		1,2*0,7*0,8		0,388				
	VV		Součet		1,332				
70	K	997013001	Odvaznutí na skládce a vybourání hmot nebo meziskládku do 1 km se stlačením	t	3,114	30,00		93,42	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odvaznutí na skládce a vybourání hmot nebo meziskládku se stlačením, na vzdálenost do 1 km						
	VV		*beton						
	VV		2,664		2,664				
	VV		*poklopy						
	VV		0,45		0,450				
	VV		Součet		3,114				
71	K	997013009	Přijížděcí k odvozu sutě a vybourání hmot na skládce ZVD 1 km přes 1 km	t	12,456	2,00		24,91	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvaznutí a vybourání hmot na skládce nebo meziskládku se stlačením, na vzdálenost Přijížděcí k ceně za každý odkl. i započítá 1 km přes 1 km						
	VV		3,114*4		12,456				
72	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	2,664	132,00		351,85	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového						
	VV		2,664		2,664				
73	K	18-997-013.1	Poplatek za uložení stavebního kovového a plastového odpadu na skládce (skládkové)	t	0,450	100,00		45,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního kovového a plastového odpadu na skládce (skládkové)						
	VV		*vysílání a odběrů kovového odpadu						
	VV		0,45		0,450				
D 99B								147,88	
Přesun hmot									
74	K	998276101	Přesun hmot pro tržní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,018	49,00		147,88	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro tržní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v střešních výkopy hloubené do 15 m						

Strana 12 z 12

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VODIS-2015042
Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL.A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOMENSKÉHO

KSO: Šternberk
Místo: Šternberk
CC-CZ: Datum: 12.4.2016

Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

IČ: DIČ:

Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

IČ: 27798348
DIČ: CZ27798348

Projektant: VODIS Olomouv s.r.o., Tovární 1059/41

IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			453 336,44
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 453 336,44	Výše daně 95 200,65
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			548 537,09

Strana 1 z 2

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VODIS-2015042

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL.A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOMENSKÉHO

Místo: Šternberk Datum: 12.04.2016

Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

Projektant: VODIS Olomouv s.r.o., Tovární

Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		453 336,44	548 537,09	
VON 1	Vedlejší náklady	6 650,00	8 046,50	VON
VON 2	Ostatní náklady	28 500,00	34 485,00	VON
IO 01.1	Oprava vodovodní přípojky	58 302,74	70 546,32	ING
IO 01.2	Oprava kanalizační přípojky	359 883,70	435 459,28	ING

Strana 2 z 2

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOMENSKÉHO
Objekt:

VON 1 - Vedlejší náklady

KSO:
Místo: Šternberk

CC-CZ:
Datum: 12.04.2016

Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

IČ: 27798348
DIČ: CZ27798348

Projektant:
VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Materiál				6 650,00		
Montáž				0,00		
Cena bez DPH				6 650,00		
DPH základní	Základ daně	6 650,00	Sazba daně	21,00%	Výše daně	1 396,50
určená		0,00		15,00%		0,00
Cena s DPH			v CZK			8 046,50

Strana 1 z 3

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOMENSKÉHO

Objekt:

VON 1 - Vedlejší náklady

Místo: Šternberk

Datum: 12.04.2016

Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

Projektant: VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41

Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	6 650,00	0,00	6 650,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 650,00	0,00	6 650,00
VRN3 - Zařízení staveniště	6 650,00	0,00	6 650,00

Strana 2 z 3

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VEDKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU NŠ KOMENSKÉHO

Objekt: VON 1 - Vedlejší náklady

Místo: Šternberk

Datum: 12.04.2016

Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

Projektant: VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41

Uchazeč: ŠTERHSTAV CZ spol. s r.o.

Ř. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							6 650,00	
d	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					6 650,00	
d	VRN3	Zařízení staveniště					6 650,00	
1	K 13001	Zřízení provoz a odstranění zařízení staveniště	sada	1,000	3 000,00		3 000,00	
2	K 13002	Zřízení skládky materiálu a zeminy, uvození do původního stavu	sada	1,000	1 000,00		1 000,00	
3	K 13003	Zajištění stoupů HW a osl. konstrukcí v blízkosti výkopu	sada	1,000	100,00		100,00	
4	K 13004	lišeňová a kompletační činnost	sada	1,000	500,00		500,00	
5	K 13005	Poplatky za vodu a energie, atd. pro zařízení staveniště a stavbu	sada	1,000	50,00		50,00	
6	K 13007	Ohrazení a osvětlení výkopů, provizurní přemostění	sada	1,000	500,00		500,00	
7	K 13009	Uvedení dotčených ploch do původního stavu	sada	1,000	1 000,00		1 000,00	
8	K 13010	oprava, údržba a průběžné čištění všech dotčených komunikací po dobu stavby	sada	1,000	500,00		500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOMENSKÉHO
Objekt:

VON 2 - Ostatní náklady

KSO:
Místo: Šternberk
Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
Uchazeč:
ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.
Projektant:
VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.04.2016
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ: CZ27798348
IČ:
DIČ:

Materiál				28 500,00
Montáž				0,00
Cena bez DPH				28 500,00
DPH základní	Základ daně	Setba daně		Výše daně
průběh	28 500,00	21,00%		5 985,00
	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH		v CZK		34 485,00

Strana 1 z 3

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOMENSKÉHO
Objekt:
VON 2 - Ostatní náklady

Místo: Šternberk
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
Projektant: VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	28 500,00	0,00	28 500,00
OST - Ostatní	28 500,00	0,00	28 500,00
001 - Ostatní náklady	28 500,00	0,00	28 500,00

Strana 2 z 3

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU HŘ KOMEŇSKÉHO

Objekt: VON 2 - Ostatní náklady

Místo: Šternberk
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
 Projektant: VODIS Olomouc s.r.o., Tovární 1099/41

Č. Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							28 500,00	
o	OST	Ostatní					28 500,00	
o	001	Ostatní náklady					28 500,00	
1	K	1302	Vytváření inženýrských stří před zahájením stavby správcí sítě za přítomnosti oprávněných osob investora a dodavatele	sada	1,000	2 000,00	2 000,00	
2	K	1304	Provozní dopravní značení vč. vyřízení povolení pro realizaci stavby	sada	1,000	5 500,00	5 500,00	
3	K	1306	Zkoušky zhotovení obvodu, skupy a statické zatěžovací zkoušky komunikací	sada	1,000	3 000,00	3 000,00	
4	K	13011	Zkouška šoupát a ostatních armatur, zařízení a materiálů	sada	1,000	1 000,00	1 000,00	
5	K	13014	JP skutečného provedení vč. geodetického zaměření, listinné a digit. počet díle smlouvy	sada	1,000	17 000,00	17 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MČ KOMENSKÉHO
 Objekt:

IO 01.1 - Oprava vodovodní přípojky

KSO:
 Místo: Šternberk
 Zadávatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.
 Projektant: VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41
 Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 12.04.2016
 IČ:
 DIČ:
 IČ: 27798348
 DIČ: CZ27798348
 IČ:
 DIČ:

Materiál			58 302,74
Montáž			0,00
Cena bez DPH			58 302,74
DPH základní sazba	Základ daně 58 302,74 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 12 243,58 0,00
Cena s DPH	v CZK		70 546,32

Strana 1 z 8

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MČ KOMENSKÉHO
 Objekt:

IO 01.1 - Oprava vodovodní přípojky

Místo: Šternberk
 Zadávatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
 Projektant: VODIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	58 302,74	0,00	58 302,74
HSV - Práce a dodávky HSV	58 302,74	0,00	58 302,74
1 - Zemní práce	6 193,22	0,00	6 193,22
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	1 103,70	0,00	1 103,70
4 - Vodovodné konstrukce	294,53	0,00	294,53
5 - Komunikace pozemní	4 680,00	0,00	4 680,00
8 - Trubní vedení	9 920,00	0,00	9 920,00
85 - Potrubí z trub litinových	10 819,06	0,00	10 819,06
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	22 253,93	0,00	22 253,93
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 800,00	0,00	1 800,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	1 226,00	0,00	1 226,00
998 - Přesun hmot	12,30	0,00	12,30

Strana 2 z 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přídavní žhářného podkladu nebo krytu s nainstalovanými dopravní prostředky plochy do 100 m ² bez příslušenství v trase průřezu šířky přes 6,5 m do 1 m, standardní výšky 50 mm						
	WV		3,6		3,600				
18	K	191721111	Řezání stávkového žhářného krytu hl. do 50 mm	m	7,200	80,00		576,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řezání stávkového žhářného krytu nebo podkladu tloušťky do 50 mm						
	WV		2*3,6		7,200				
19	K	197221551	Vodorovná doprava suti ze suchých materiálů do 1 km	t	1,307	30,00		39,21	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti SDR 2000000, kde se používají k 1 třídyjím úrovním se stejnou hustotou, na vzdálenost od 1 km						
	WV		Kamerivo do zálopy						
	WV		0,846		0,846				
	WV		asfalt						
	WV		0,461		0,461				
	WV		šouřet		1,307				
20	K	197221611	Nainstalování suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,461	20,00		9,22	CS ÚRS 2015 02
	PP		Nainstalování na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti						
	WV		asfalt						
	WV		0,461		0,461				
21	K	197221843	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládková)	t	0,461	165,00		76,07	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládková) z asfaltových povrchů						
	WV		0,461		0,461				
22	K	197221855	Poplatek za uložení odpadu z kamene na skládce (skládková)	t	0,900	132,00		118,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládková) z kamene						
	WV		0,9		0,900				
D	4		Vodorovné konstrukce					294,53	
23	K	145172111	Laťe pod potrubí otevřený výkop z kamenné drábové třířevné	m ³	0,765	385,00		294,53	CS ÚRS 2015 02
	PP		Laťe pod potrubí, vlny a drábové třířevné v otevřeném výkopu z kamenné drábové třířevné Ø až 4 mm						
	WV		1,076, 1*(3,6+4,05)		0,765				
D	5		Komunikace pozemní					4 680,00	
24	K	564841111	Podklad ze štěrku Ø 50 tl 120 mm, fr. 0/32	m ²	3,600	68,00		244,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze štěrku Ø 50 s rozprostřením a stuhnutím, po stuhnutí tl. 120 mm						
	WV		asfaltový chodník						
	WV		1,0*3,6		3,600				
25	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (zobelené kamenné OKS) tl. 80 mm š. do 3 m	m ²	3,600	704,00		2 534,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (zobelené kamenné střednězrné - OKS) s rozprostřením a stuhnutím v průřezu šířky do 3 m, po stuhnutí tl. 80 mm						
	WV		1,0*3,6		3,600				
26	K	573211111	Pevně žhářný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	3,600	20,00		72,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Pevně žhářný spojovací bez popru kamenným z asfaltu stávkovým, v množství od 0,30 do 0,70 kg/m ²						
	WV		3,6		3,600				
27	K	577321111	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO B (ABJ) tl. 30 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	3,600	288,00		1 036,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrubná ACO B (ABJ) s rozprostřením a se stuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v průřezu šířky do 3 m, po stuhnutí tl. 30 mm						
	WV		1,0*3,6		3,600				
28	K	619122111	Třířevný spár zátka z tvrdé pro komůrky Ø 10 mm hl. 20 mm s šlábicím profilem	m	7,200	110,00		792,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení stávkových spár zátka z tvrdé v demontovatelném nebo žhářném krytu včetně ochranné záclony s šlábicím profilem pod stávkou, pro komůrky šířky 10 mm, tloušťky 20 mm						

Strana 5 z 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		2*3,6		7,200				
D	8		Trubní vedení					9 920,00	
29	K	891241111	Montáž vodorovných šouřet otevřený výkop DN 80	kus	2,000	296,00		592,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž vodorovných šouřet na potrubí šouřet v otevřeném výkopu nebo v bedních a osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80						
	WV		2,0		2,000				
30	M	40020800016	Šouřet přírubové krátké DN 80, uzavřené vlnové třířevné, PN 16, L=180 mm, tvrdé litina	kus	2,000	3 220,00		6 440,00	
	PP		Šouřet přírubové krátké DN 80						
	WV		2,0		2,000				
31	M	1950205010000	Souprava zvaní teleskopická E2-1, 3 - 1, 8 DN 50-100	kus	2,000	911,00		1 822,00	
	PP		Zvaní soupravy šouřetové teleskopické E2-1, 3 - 1, 8 DN 50-100						
	WV		2,0		2,000				
32	M	17500000001	Poklop šouřet DN VODA	kus	2,000	361,00		722,00	
	PP		Poklopy šouřet DN VODA						
	WV		2,0		2,000				
33	M	34870000000	Podklad, deska UNI	kus	2,000	77,00		154,00	
	PP		Podkladová deska univerzální šouřetová						
	WV		2,0		2,000				
34	M	592276300	Deska betonová měřicí 50x50x10 cm	kus	2,000	95,00		190,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Travnice měřicí a přílopné betonové a šlábicové desky měřicí 50 x 50 x 10						
	WV		2,0		2,000				
D	85		Potrubí z trub litinových					10 819,06	
35	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednozbojých třířevných otevřený výkop s integrovaným šlábicím DN 80	kus	2,000	236,00		472,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí třířevných šlábicím jednozbojých na potrubí z trub třířevných v otevřeném výkopu, kanálu nebo v bedních s integrovaným šlábicím DN 80						
	WV		2,0		2,000				
36	M	8-553-787-4	Travnice spoje z šlábicím profil posunu pro potrubí Ø 85-105 mm, tvrdé litina	kus	2,020	3 438,00		6 984,76	
	WV		2*1,01		2,020				
37	K	857244121	Montáž litinových tvarovek odbojových přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	252,00		252,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí třířevných šlábicím odbojových na potrubí z trub třířevných v otevřeném výkopu, kanálu nebo v bedních DN 80						
	WV		1,0		1,000				
38	M	33233100	Tvarovka přírubové třířevné s přírubovou odbojkou, průřevový aparát, tl. 250µm T-kus DN 80/80 mm	kus	1,010	1 050,00		1 060,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Travnice a tvarovky litinové šlábicím přírubové odbojky zn. T tvarovka přírubové s přírubovou odbojkou zn. T tvrdé litina Ø DN (DN 80) ústředí 1 vešle průřevový aparát Ø DN 80, min. tl. 250 µm DN 80/80						
	WV		1*1,01		1,010				
39	M	8-379-101	Přírubový spoj DN 80 (travnice a matky nerez, třídělné s kovovou vložkou)	kus	6,000	348,30		2 089,80	
	PP		Přírubový spoj DN 80 (travnice a matky nerez, třídělné s kovovou vložkou)						
	WV		6,0		6,000				
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných					22 253,93	
40	K	857241151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop zvaných na typu D 90 x 5,4 mm	m	12,000	50,00		600,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž vodorovného potrubí z plastu v otevřeném výkopu zvaných na typu SDR 17/PH10 D 90 x 5,4 mm						
	WV		12,0		12,000				
41	M	286159490	Travnice vodorovné šlábicím (PE 100 RC) ØxS, 4 SDR 17 byče 12 m	m	12,180	112,00		1 364,16	CS ÚRS 2015 02

Strana 6 z 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Tržky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody trubka vodovodní tlakové 100 (PE 100) 308 x 17 - PN 10 90d, s SDR 17 typ 12 m		12,180				
42	K	R-877-261.1	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 90	kus	4,000	400,00		1 600,00	
	VV		4,0		4,000				
43	M	288199740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90	kus	4,060	203,00		824,18	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tržky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrosvarový elektrospojka SDR 11, PE 100 - hadka, PN 16 d 90		4,060				
	VV		4*1,015		4,060				
44	K	R-877-261.2	Montáž elektrokožen 90° na potrubí z PE trub D 90	kus	2,000	800,00		1 600,00	
	VV		2,0		2,000				
45	M	288149360	elektrokoženo 90°, PE 100, PN 16, d 90	kus	2,030	496,00		1 006,88	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tržky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrosvarový elektrokoženo 90°, PE 100, PN 16 d 90		2,030				
	VV		2*1,015		2,030				
46	K	R-877-222.2	Montáž tvarovek na tupo na potrubí z PE trub D 90	kus	10,000	400,00		4 000,00	
	VV		5*5		10,000				
47	M	R-286-301	Levný nádrůvek d 90 /SDPC SDR 17 PE 100	kus	5,075	157,00		796,78	
	VV		5*1,015		5,075				
48	M	R-286-302	Přívaz PPRacei pro lemný nádrůvek d 90 DN 80 PN 10	kus	5,075	259,00		1 321,93	
	VV		5*1,015		5,075				
49	K	R92241111	Tlakové zkouška vodou potrubí do 80	m	12,000	10,00		120,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80		12,000				
	VV		12,0		12,000				
50	K	R92271121	Průpach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	12,000	25,00		300,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průpach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125		12,000				
	VV		12,0		12,000				
51	K	R99722111	Krycí potrubí z plastů výstražnou říkvi z PVC 20 cm	m	12,000	10,00		120,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Krycí potrubí z plastů výstražnou říkvi z PVC 20 cm		12,000				
	VV		12,0		12,000				
52	K	R-891-101	Zatažení potrubí DN 80 do stávající chráněčky	m	4,000	100,00		400,00	
	VV		4,0		4,000				
53	K	R-891-102	Napojení potrubí DN 80 na stávající veřejný rozvod	kus	2,000	3 850,00		7 700,00	
	VV		2,0		2,000				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					1 800,00	
54	K	R-919-794.4	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupát, poklopů a mříží nebo sloupů v železobetonových krytech a chodníků-ústažení a poklopů z tržby dvojitěků ze železobetonu	kus	2,000	900,00		1 800,00	
	PP		Úprava ploch kolem hydrantů, šoupát, poklopů a mříží nebo sloupů v železobetonových krytech a chodníků-ústažení a poklopů z tržby dvojitěků ze železobetonu		2,000				
	VV		2,0		2,000				
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					1 226,00	
55	K	R-977-102	Demontáž potrubí,tvarovek a armatur stávajících ve výkopu a šachtě	t	0,200	6 000,00		1 200,00	
	PP		Demontáž potrubí,tvarovek a armatur v šachtách, v rýhách a jámách		0,200				
	VV		0,2		0,200				
56	K	R97013001	Důvaz sutí na skládce a vybouraných hmot nebo neztvárděnou do 1 km se složením	t	0,200	30,00		6,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Důvaz sutí a vybouraných hmot na skládce nebo neztvárděnou se složením, se vzdáleností do 1 km		0,200				

Strana 7 z 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Tržby ,armatury,tvarovky		0,200				
	VV		0,2		0,200				
57	K	R-997-013.1	Poplatek za ústažení stavebního kovového a plastového odpadu na skládce (středněná)	t	0,200	100,00		20,00	
	PP		Poplatek za ústažení stavebního kovového a plastového odpadu na skládce (středněná)		0,200				
	VV		Tržby a ústažení kovového odpadu		6,200				
	VV		0,2		6,200				
	D	998	Přesun hmot					12,30	
58	K	R98276101	Přesun hmot pro tržbu vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,251	49,00		12,30	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro tržbu vedení tržby z trub z plastických hmot nebo státníměstských pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m		0,251				

Strana 8 z 8

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOHEŇSKÝHO
 Objekt: IO 01.2 - Oprava kanalizační přípojky

KSO:
 Místo: Šternberk

CC-CZ:
 Datum: 12.04.2016

Zadavatel:
 Město Šternberk, Horní náměstí 78/16

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

IČ: 27798348
 DIČ: CZ27798348

Projektant:
 VOVIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Materiál				359 883,70
Montáž				0,00
Cena bez DPH				359 883,70
DPH základní snížená	Základ daně	Snížená daně	Výše daně	
	359 883,70	21,00%	75 575,58	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		435 459,28

Strana 1 z 14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VENKOVNÍCH ROZVODŮ KANAL A VODOVODU V AREÁLU MŠ KOHEŇSKÝHO

Objekt: IO 01.2 - Oprava kanalizační přípojky

Místo: Šternberk
 Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
 Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
 Projektant: VOVIS Olomouč s.r.o., Tovární 1059/41

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	359 883,70	0,00	359 883,70
HSV - Práce a dodávky HSV	359 883,70	0,00	359 883,70
1 - Zemní práce	123 209,66	0,00	123 209,66
11 - Zemní práce - přípravné a přičružené práce	13 703,25	0,00	13 703,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	11 370,00	0,00	11 370,00
4 - Vodovodné konstrukce	3 326,40	0,00	3 326,40
5 - Komunikace pozemní	42 289,08	0,00	42 289,08
8 - Trubní vedení	36 578,52	0,00	36 578,52
89 - Ostatní konstrukce	63 597,53	0,00	63 597,53
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	56 365,10	0,00	56 365,10
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	7 980,14	0,00	7 980,14
998 - Přesun hmot	1 464,02	0,00	1 464,02

Strana 2 z 14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA PŘÍPOJEK A VODKOVÝCH ROZVODŮ KANÁLA VODOVODU V AREÁLU MŠ KDMENKOVŮHO

Objekt: IO 01.2 - Oprava kanalizační přípojky

Místo: Šternberk
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16
Uchazeč: ŠTERNSTAV CZ spol. s r.o.

Datum: 12.04.2016
Projektant: VOVIS Olomouc s.r.o., Tovární 1099/41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								359 883,70	
0	HSV		Práce a dodávky HSV					359 883,70	
0	1		Zemní práce					123 209,66	
1	K	119001401	Dobasné zastřešení potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,000	90,00		300,00	CS IRS 2015 02
			PP Dobasné zastřešení podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve staré i nové, ve kterých byla na začátku zemních prací a to z podzemní, vzápětí nebo vyhlášením, příp. z ochranných bodů, se střežením a odstraňováním ze přílohy konstrukce, z opatřením hrací potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě sítě DN do 200		6,000				
			VV 2,073						
2	K	119001421	Dobasné zastřešení kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	8,000	90,00		400,00	CS IRS 2015 02
			PP Dobasné zastřešení podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve staré i nové, ve kterých byla na začátku zemních prací a to z podzemní, vzápětí nebo vyhlášením, příp. z ochranných bodů, se střežením a odstraňováním ze přílohy konstrukce, z opatřením hrací kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		8,000				
			VV 2,074						
3	K	121101101	Seznamí omíčka s příměstřím na vzdálenost do 50 m	m3	11,280	90,00		1 015,20	CS IRS 2015 02
			PP Seznamí omíčka nebo lezeť plátna s vodotěsným příměstřím na hranech v místě upravené nebo na dočasné či trvalé stědky ze střežení, na vzdálenost do 50 m						
			VV 1,070,2*50,4		10,080				
			VV 1,070,070,2*3		1,200				
			VV Součet		11,280				
4	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	11,943	150,00		1 791,45	CS IRS 2014 01
			PP Příplatek k cenám hloubkových výkopků za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení nebo vstupu pro jednotlivé třídy horniny						
			VV "ruční výkop kolem stl,stromů						
			VV 1,071,5*2,03		3,045				
			VV 1,070,8*2,074		6,400				
			VV 1,072,5*1,071		2,500				
			VV Součet		11,945				
5	K	132201201	Hloubení rýh 1 do 2000 mm v hornité št. 3 objemu do 100 m3	m3	192,590	100,00		19 259,00	CS IRS 2015 02
			PP Hloubení zpevněných i nezpevněných rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s umocněním dna do předepsaného profilu a spádů v hornité št. 3 do 100 m3						
			VV 1,072,3*(90,4-4,0)		198,720				
			VV "rozd. pro šachty						
			VV 1,072,072,5*4		20,000				
			VV "asf.komunikace						
			VV -1,070,49*27,0		-12,150				

Strana 3 z 14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV -1,072,070,43		-0,900				
			VV "asf.chodník						
			VV -1,070,2*5,0		-1,000				
			VV "okružní chodník						
			VV -1,070,2*4,0		-0,600				
			VV "tráva						
			VV -1,070,2*50,4		-10,080				
			VV -1,072,070,2*3		-1,200				
			VV Součet		192,590				
6	K	151101101	Příměstřím příložného pažení a rozšíření stěn rýh hl do 2 m	m2	477,440	50,00		23 872,00	CS IRS 2015 02
			PP Příměstřím příložného pažení a rozšíření stěn rýh pro podzemní vedení pro šachty šířky rýh příložné pro jednotlivé měřičovosti, hloubky do 2 m						
			VV 2*2,3*(90,4-4,0)		397,440				
			VV "rozd. pro šachty						
			VV (2,0-2,0)*(2*2,5*4		80,000				
			VV Součet		477,440				
7	K	151101111	Odstředivý příložného pažení a rozšíření stěn rýh hl do 2 m	m2	477,440	10,00		4 774,40	CS IRS 2015 02
			PP Odstředivý příložného pažení a rozšíření stěn rýh pro podzemní vedení s odstraňováním materiálu na vzdálenost do 3 m od konce výkopu příložné, hloubky do 2 m						
			VV 477,44		477,440				
8	K	161101101	Ústřední příměstřímí výkopku z horniny št. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	192,590	5,00		192,59	CS IRS 2015 02
			PP Ústřední příměstřímí výkopku bez naložení do dopravní nádoby aniž s vyprázdněným dopravní nádoby na hranech nebo do dopravního prostředku z horniny št. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
			VV 192,59		192,590				
9	K	162601102	Vodorovné příměstřímí do 5000 m výkopku/zvýšeniny z horniny št. 1 až 4	m3	115,669	80,00		9 253,52	CS IRS 2015 02
			PP Vodorovné příměstřímí výkopku nebo zvýšeniny po suchu na obvyklém dopravní prostředku, bez naložení výkopku, aniž se naložením bez rozhraní z horniny št. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m						
			VV "obryb a lože						
			VV 1,070,55*6,4		47,520				
			VV "výš.kubatura lecht						
			VV 0,670,673,14*2,573		8,478				
			VV 0,370,373,14*2,571		0,707				
			VV 0,270,273,14*2,571		0,314				
			VV Nestroučet		57,019				
			VV "zácp komunikace a chodník šikmým						
			VV "asf.komunikace						
			VV 1,07(3-0,55-0,40)*27,0		35,100				
			VV 1,072,07(2,5-0,40)		4,100				
			VV "asf.chodník						
			VV 1,07(2,3-0,55-0,2)*5,0		13,250				
			VV "okružní chodník						
			VV 1,07(2,3-0,55-0,2)*4,0		6,200				
			VV Nestroučet		58,650				
			VV Součet		115,669				
10	K	171204201	Ústřední zpevnění na stědky	m3	115,669	5,00		578,35	CS IRS 2015 02
			PP Ústřední zpevnění na stědky						
			VV 115,669		115,669				
11	K	171204211	Poplatek za uložení odpadu ze zpevnění na stědky (okružní)	t	219,771	80,00		17 581,68	CS IRS 2015 02

Strana 4 z 14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Udělení pracovních pozic ke uložení odpadů na skládce (základová)						
	VV	115,66P1,9			219,771				
12	K	174101101	Základ jam, šachet rýh nebo kolem objektů zpevněnou se ztuhlým	m3	76,921	60,00		4 615,26	CS ÚRS 2015 02
	PP		Základ zpevněnou z železobetonu v uložení výkopu ve vrtáku se ztuhlým jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v síťce výkopových						
	VV	*výkop-rýh,kobatura							
	VV	192,59-113,669			76,921				
13	M	58312010	železobetonová stabilizační zemina	t	85,513	210,00		17 957,77	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kamenno písečná tělna pro stavění štěty PTK (dřevěná, tvrdá, štrkoplát) kamenem nebo normu štrkoplát vrstevný (stabilizační zemina)						
	VV	*základ komunikace a chodníků štrkem							
	VV	*asf.komunikace							
	VV	1,0*0,3-0,55-0,45*27,0			35,100				
	VV	1,0*2,0*2,5-0,45			4,500				
	VV	*asf.chodník							
	VV	1,0*0,3-0,55-0,3*5,0			13,750				
	VV	*uláskový chodník							
	VV	1,0*0,3-0,55-0,3*4,0			6,200				
	VV	Součet			58,650				
	VV	58,65*1,8			105,570				
	VV	*podkladní vrstvy komun.							
	VV	(0,64+1,175*18,24)			-20,057				
	VV	Součet			85,513				
14	K	175111101	Obrypní potrubí ručně zpevněnou bez prořezání, uloženu do 3 m	m3	38,680	80,00		3 110,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrypní potrubí ručně zpevněnou z vlnitých hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro železobetonovou výkopu a míru ztuhlou bez prořezání zpevněnou						
	VV	1,0*0,45*56,4			38,680				
15	M	58313450	kamenno štěpné drobné tříštině frakce 0-4	t	77,760	147,00		11 430,72	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kamenno písečná tělna pro stavění štěty PTK (dřevěná, tvrdá, štrkoplát) kamenno štěpné drobné tř. 0-2 mm (ČSN EN 12043) tř. 0-4 mm (ČSN EN 12043), ČSN EN 12129 j. 0-0 mm, D=4,3 mm (ČSN EN 12043) frakce 0-4 tříštině						
	VV	38,88			38,880				
	VV	38,88*2.75počítané koeficientem moubvů			77,760				
16	K	181301103	Naoprotření ornice tl. vrstvy do 200 mm pí do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	56,400	30,00		1 692,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Naoprotření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při součtové ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm						
	VV	1,0*50,4			50,400				
	VV	1,0*2,0*3			6,000				
	VV	Součet			56,400				
17	K	181411131	Začištění parkovacího trávniku výjevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	56,400	30,00		1 692,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Začištění trávniku na půd. ploše přibližně plochy do 1000 m2 výjevem včetně stažení parkovního v rovině nebo ve svahu do 1:5						
	VV	56,4			56,400				
18	M	005724100	často ambr třetí parání	kg	0,846	119,00		99,06	CS ÚRS 2015 02
	PP		Desa písní směr třetí balení obvykle 25 kg parání						
	VV	56,4			56,400				
	VV	56,4*0,015.75počítané koeficientem moubvů			0,846				
19	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	150,00		450,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ochrana kmenů bedněním před poškozením stavebním provozem ulicemi						
	VV	3,0			3,000				

Strana 5 z 14

20	K	184807112	Odstředění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	50,00		150,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ochrana kmenů bedněním před poškozením stavebním provozem ulicemi						
	VV	3,0			3,000				
21	K	R-184-801	Ochrana kořenového systému-dle PD	komplet	1,000	3 000,00		3 000,00	
	VV	*včetně v blízkosti stromů							
	VV	1,0			1,000				
	D	11	Zemní práce - přípravě a přidružené práce					13 703,25	
22	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro píli z betonových nebo kamenných dlažeb	m2	8,000	20,00		160,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dlaž. komunikací pro píli, vozovky a plochy z pěstování hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo z naložením na dopravní prostředek komunikací pro píli s tělem z kamene nebo žlute a s výřez spár z betonových nebo kamenových dlažeb, desek nebo tvárnek						
	VV	*dlažební chodník							
	VV	3,0*4,0			8,000				
23	K	113107111	Odstředění podkladů pí do 50 m2 z kamene tříštinového tl. 100 mm	m2	4,000	12,00		48,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstředění podkladů nebo krytí z pěstování hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo z naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 z kamene tříštinového, s tl. vrstvy do 100 mm						
	VV	*dlažební chodník							
	VV	1,0*4,0			4,000				
24	K	113107122	Odstředění podkladů pí do 50 m2 z kamene drceného tl. 200 mm	m2	5,000	24,00		120,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstředění podkladů nebo krytí z pěstování hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo z naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 z kamene hrubého drceného, s tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
	VV	*asfaltový chodník							
	VV	1,0*5,0			5,000				
25	K	113107124	Odstředění podkladů pí do 50 m2 z kamene drceného tl. 400 mm	m2	32,575	48,00		1 563,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstředění podkladů nebo krytí z pěstování hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo z naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 z kamene hrubého drceného, s tl. vrstvy přes 300 do 400 mm						
	VV	*asf.kom.v uli							
	VV	1,0*23,0			23,000				
	VV	1,0*2,0			2,000				
	VV	*asf.kom.mimo uli							
	VV	1,0*4,0			4,000				
	VV	*pro odvodňovací žlab							
	VV	0,65*5,5			3,575				
	VV	Součet			32,575				
26	K	113154123	Převážení živého krytu tl. 50 mm průměr 1 m pí do 500 m2 bez přežláků v trase	m2	5,000	55,00		275,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Převážení živého krytu nebo krytu z naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez přežláků v trase průměr šlů přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm						
	VV	*asfaltový chodník							
	VV	1,0*5,0			5,000				
27	K	113154124	Převážení živého krytu tl. 100 mm průměr 1 m pí do 500 m2 bez přežláků v trase	m2	36,575	80,00		2 926,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Převážení živého krytu nebo krytu z naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez přežláků v trase průměr šlů přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm						
	VV	*asf.kom.v uli							
	VV	1,0*23,0			23,000				
	VV	1,0*2,0			2,000				
	VV	*asf.kom.mimo uli-500 mm na stroje							
	VV	1,0*4,0			8,000				
	VV	*pro odvodňovací žlab							

Strana 6 z 14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,65*5,3		3,575				
	VV		Součet		36,575				
28	K	11320211	Vytváření obrub krajních obvodních stojatých	m	10,000	30,00		300,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vytváření obrub a vybourání lože, a přeměnění lože na stádku na vzdálenost do 3 m nebo s nastavením se dopravní prostředky z krajních nebo stádkových stojatých						
	VV		10,0		10,000				
29	K	91972511	Řezání stávkového železobetonového krytu tl. do 50 mm	m	77,000	80,00		6 160,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řezání stávkového železobetonového krytu nebo podkladu tloušťky do 50 mm						
	VV		*asfaltový chodník						
	VV		2*5,0		10,000				
	VV		*asf.kom.v aš						
	VV		2*23,0		46,000				
	VV		1,0*2		2,000				
	VV		*asf.kom.mimo aš-500 mm na strany						
	VV		2*4,0		8,000				
	VV		*pro odvodňovací řáb						
	VV		2*5,5		11,000				
	VV		Součet		77,000				
30	K	99722155	Vodorovná doprava nůl ze výtahů materiálů do 1 km	t	16,000	30,00		300,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava nůl bez zábrzdění, sif se zábrzděním a 3 trysky umístěnými ve výtahové šachtě, se vzdáleností do 1 km						
	VV		*asfalt						
	VV		0,64*9,363		16,000				
31	K	99722161	Nastáčení nůl na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,000	20,00		200,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Nastáčení na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu nůl						
	VV		*asfalt						
	VV		0,64*9,363		10,000				
32	K	99722184	Podklad ze stádkového odpadu z asfaltových povrchů na stádkové (okružní)	t	10,000	165,00		1 650,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze stádkového odpadu na stádkové (okružní) z asfaltových povrchů						
	VV		0,64*9,363		10,000				
	d	3	Svlisť a kompletní konstrukce					11 370,00	
33	K	35990121	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizační	m	91,000	70,00		6 370,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Monitoring stok (kamery) systém jakékoli výšky nové kanalizace						
	VV		91,0		91,000				
34	K	8-259-901	Přehledový spádní	usda	1,000	5 000,00		5 000,00	
	VV		1,0		1,000				
	d	4	Vodorovné konstrukce					3 326,40	
35	K	49157211	Lože pod potrubí otevřený výstup z kamenná drobného třídění	m3	8,640	385,00		3 326,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drenážní výstup z kamenná drobného třídění 0 až 4 mm						
	VV		1,0*5,1*6,4		8,640				
	d	5	Komunikace pozemní					42 289,08	
36	K	56484111	Podklad ze šlákladů ŠD tl 120 mm, tr. 0/32	m2	5,000	68,00		340,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze šlákladů ŠD a rozprostření a ztuštění, po ztuštění tl. 120 mm						
	VV		*asfaltový chodník						
	VV		1,0*5,0		5,000				

Strana 7 z 14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	56485111	Podklad ze šlákladů ŠD tl 150 mm	m2	33,000	84,00		2 772,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze šlákladů ŠD a rozprostření a ztuštění, po ztuštění tl. 150 mm						
	VV		*cokem 300 mm						
	VV		*asf.kom.v aš						
	VV		1,0*23,0		23,000				
	VV		1,0*2,0		2,000				
	VV		*asf.kom.mimo aš						
	VV		1,0*4,0		4,000				
	VV		nestsoučet		29,000				
	VV		*okružní chodník						
	VV		1,0*4,0		4,000				
	VV		Součet		33,000				
38	K	56486111	Podklad ze šlákladů ŠD tl 200 mm	m2	29,000	111,00		3 219,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze šlákladů ŠD a rozprostření a ztuštění, po ztuštění tl. 200 mm						
	VV		*cokem 300 mm						
	VV		*asf.kom.v aš						
	VV		1,0*23,0		23,000				
	VV		1,0*2,0		2,000				
	VV		*asf.kom.mimo aš						
	VV		1,0*4,0		4,000				
	VV		Součet		29,000				
39	K	56516511	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	5,000	764,00		3 820,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné okružní - OKS) a rozprostření a ztuštění v pruhu šířky do 3 m, po ztuštění tl. 80 mm						
	VV		*asfaltový chodník						
	VV		1,0*5,0		5,000				
40	K	57321111	Posázka železný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	38,000	20,00		760,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Posázka železný spojovací bez pospu kamenných z asfaltu sírného, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2						
	VV		*asfaltový chodník						
	VV		1,0*5,0		5,000				
	VV		*asf.kom.v aš						
	VV		1,0*23,0		23,000				
	VV		1,0*2,0		2,000				
	VV		*asf.kom.mimo aš-500 mm na strany						
	VV		2,0*4,0		8,000				
	VV		Součet		38,000				
41	K	57713311	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000	288,00		1 440,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 8 (ABJ) a rozprostření a ztuštění z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuštění tl. 30 mm						
	VV		*asfaltový chodník						
	VV		1,0*5,0		5,000				
42	K	57713411	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	35,200	384,00		13 516,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABJ) a rozprostření a ztuštění z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m š, po ztuštění tl. 40 mm						
	VV		*asf.kom.v aš						
	VV		1,0*23,0		23,000				
	VV		1,0*2,0		2,000				
	VV		*asf.kom.mimo aš-500 mm na strany						

Strana 8 z 14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	935932418	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní E 150 mm s roltam mříčkovým z litiny	m	5,500	3 846,00		21 263,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvodňovací plastový žlab pro tloušťku zatížení Ø 400 vnitřní šířky 150 mm s krycím mřížem mříčkovým z litiny						
	VV		5,5		5,500				
89	K	935932614	Vývaz s kalovým košem pro plastový žlab vnitřní E 150 mm	kus	1,000	6 523,00		6 523,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvodňovací plastový žlab vývaz s kalovým košem pro žlab vnitřní šířky 150 mm						
	VV		1,0		1,000				
90	K	935932627	Švábík odtokové tvrdlo pro plastový žlab vnitřní E 150 mm z PP	kus	1,000	163,00		163,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvodňovací plastový žlab švábík odtokové tvrdlo pro žlab vnitřní šířky 150 mm z plastu						
	VV		1,0		1,000				
91	K	935932633	Šifon a sítko pro plastový žlab vnitřní E 150 mm z PP a Pz ocelí	kus	1,000	2 323,00		2 323,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvodňovací plastový žlab šifon + sítko pro žlab vnitřní šířky 150 mm z plastu a pozinkované oceli						
	VV		1,0		1,000				
92	K	935932639	Adaptér pro napojení pro plastový žlab vnitřní E 150 mm z Pz ocelí	kus	1,000	3 636,00		3 636,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvodňovací plastový žlab adaptér pro boční napojení na žlab, pro roh, T a křížové napojení pro žlab vnitřní šířky 150 mm z pozinkované oceli						
	VV		1,0		1,000				
93	K	8-919-794.4	Úprava ploch kolem hydrantů, žumpat, poklopů a mříží nebo stoupů v živičných krytech a chodníku-dostavění k poklopům, v trávě dvojitědek ze žulových kostek do betonu	kus	5,000	900,00		4 500,00	
	PP		Úprava ploch kolem hydrantů, žumpat, poklopů a mříží nebo stoupů v živičných krytech a chodníku-dostavění k poklopům, v trávě dvojitědek ze žulových kostek do betonu						
	VV		5,0		5,000				
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce								7 980,14	
94	K	89102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rāmů hmotností přes 50 do 100 kg	kus	5,000	100,00		500,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rāmů, hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg						
	VV		5,0		5,000				
95	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m ³	6,501	800,00		5 200,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého						
	VV		potrubí DN 300						
	VV		(Ø,170,173,14)-(Ø,150,153,14)Ø1,0		1,226				
	VV		šachty						
	VV		(Ø,620,623,14)-(Ø,500,513,14)Ø2,5		5,275				
	VV		Součet		6,501				
96	K	997013001	Odvaz utí na skládce a vyburazných hmot nebo mezostádku do 1 km se stážením	t	13,502	30,00		405,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odvaz utí a vyburazných hmot na skládce nebo mezostádku se stážením, se vzdáleností do 1 km						
	VV		betonové trubky a šachty						
	VV		13,002		13,002				
	VV		poklopy						
	VV		0,5		0,500				
	VV		Součet		13,502				
97	K	997013009	Přijízdek k odvozu utí a vyburazných hmot na skládce ZKD 1 km přes 1 km	t	54,008	2,00		108,02	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvaz utí a vyburazných hmot na skládce nebo mezostádku se stážením, se vzdáleností Přijízdek k ceně za každý kilometr 1 km přes 1 km						
	VV		13,502		54,008				
98	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	13,002	132,00		1 716,36	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového						
	VV		13,002		13,002				
99	K	8-997-013.1	Poplatek za uložení stavebního kovového a plastového odpadu na skládce (skládkové)	t	0,300	100,00		30,00	

Strana 13 z 14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního keramického a plastového odpadu na skládce (skládkové)						
	VV		rozřezání a očištění kovového odpadu						
	VV		0,5		0,500				
D 998 Přesun hmot								1 464,02	
100	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	29,878	49,00		1 464,02	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení kroužek z trub z plastických hmot nebo státně schválených pro vodotěsné nebo kanalizační v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m						

Strana 14 z 14

