



Č. smlouvy objednatele: SDL/OVZI/036/19

číslo smlouvy zhotovitele: **S20-017-0013**

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

(dále též „smlouva“)

### I. Smluvní strany

**Objednatel:** Jihočeský kraj  
se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice  
IČO: 70890650  
DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“  
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. 199783072/0300  
Osoby oprávněné za objednatele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:  
**Mgr. Ivana Stráská**, hejtmanka Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:  
**Ing. Miloš Juha, Ph. D.**, vedoucí odboru veřejných zakázek a investic  
Krajského úřadu Jihočeského kraje tel. č. 386720510

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna jednat:  
**Ing. Jitka Liláková**, rozpočtář - stavař odboru veřejných zakázek a  
investic Krajského úřadu Jihočeského kraje  
tel. č. 386 720 185, ■■■ ■■■ ■■■

**K výkonu technického dozoru objednatele** jako stavebníka („technický dozor“) je oprávněn (a):

se sídlem: **GPL-INVEST s.r.o.**  
zastoupená: Kněžskodvorská 2632, 370 04 České Budějovice  
IČO: 26070766  
Osoba vykonávající technický dozor: Ing. Jan Čadek

Osoba určená objednatelem jako koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle § 14 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů („koordinátor“):

se sídlem: **GPL-INVEST s.r.o.**  
zastoupená: Kněžskodvorská 2632, 370 04 České Budějovice  
IČO: 26070766  
Osoba vykonávající činnost koordinátora: Ivo Čížek

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

**Zhotovitel:** **SWIETELSKY stavební s.r.o.**  
Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH  
se sídlem: Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice  
IČO: 48035599  
DIČ: CZ48035599

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., České Budějovice,  
č. účtu 994404-0147137001/0800  
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C,  
vložka 8032  
Zastoupená: Ing. Ivan Šot, vedoucí odštěpného závodu

Odpovědný geodet: GEO CB, Ing. Josef Bušek tel. č. ■■■■■■

Osoby oprávněné k zastupování zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku

Osoba pověřená vedením stavby: Ing. František Zákostecký, ředitel oblast ČK  
tel. č. ■■■■■■

Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Zbyněk Soukup, stavbyvedoucí  
tel. č. ■■■■■■

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Mgr. Přemysl Berka, tel. č. ■■■■■■  
(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

### Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 21.3.2019 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „ZZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem

**„Bezpečnostní opatření na silnicích II. třídy – 70. výzva – 2. část projektu“**

Název pro druhou část je „M33 - Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov“

### Vymezení pojmů

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném zvláštním právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

### II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace zpracované obchodní společností Akiprojekt s.r.o., se sídlem: Boženy Němcové 12/2, 370 01 České Budějovice, IČO: 027 73 961, zavazuje k provedení díla:

**„Bezpečnostní opatření na silnicích II. třídy – 70. výzva – 2. část projektu“**,

Název pro druhou část je „M33 - Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov“,

jmenovitě těchto stavebních objektů:

SO 001 Smluvní požadavky  
SO 002 Požadavky objednatele  
SO 101 Úprava silnice II/166 – úsek č. 1  
SO 102 Úprava silnice II/166 – úsek č. 2  
SO 103 Úprava silnice II/166 – úsek č. 3  
SO 104 Sjezd na úseku č. 2  
SO 105 Sjezd na úseku č. 3  
SO 198 Trvalé dopravní značení  
SO 199 Dopravně inženýrská opatření  
SO 301 Odvodnění komunikace 1  
SO 302 Odvodnění komunikace 2  
SO 801 Veřejná zeleň – náhradní výsadba

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

2. Předmětem smlouvy je zhotovení díla specifikovaného v č. II. odst. 1. této smlouvy. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení celého 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, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu, tak aby bylo dílo řádně, včas a kompletně dokončeno v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu a v souladu s touto smlouvou. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s potřebnou péčí.
3. Místo stavby: komunikace II/166 v katastrálním území Křenov.
4. Předmětem smlouvy je dále zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v počtu 4x v tištěné podobě a 4x v digitální podobě nejpozději v den převzetí díla objednatel. Dále se zhotovitel zavazuje, že dílo provede včetně zákresu skutečného provedení stavby a geometricky stavbu zaměří podle zadání objednatele.
5. Zhotovitel zhotoví předmět smlouvy formou komplexní dodávky a předá jej objednateli úplný, bez vad, nedodělků a nedostatků, zcela hotové, funkční a provozně bezpečné.
6. Předmět smlouvy obecně zahrnuje veškeré práce, výkony a opatření, které jsou nutné nebo účelné ke zhotovení předmětu smlouvy v úplném, soběstačném, bezchybném, funkčním a provozně jistém stavu. V tomto stavu zhotovitel objednateli předmět smlouvy předá jako celek včetně veškerých příslušných technických dokladů, revizí, povolení pro provoz zařízení, dále doložení všech zkoušek, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, dokladů a náležitostí vyžadovaných pro správné řízení, případně jiný postup podle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas.
7. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (podzhotovitelů), předem písemně odsouhlasených objednatel. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech podzhotovitelů včetně jejich podílu na zhotovení díla. Dojde-li ke změně podzhotovitele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel část kvalifikace či změnu kvalifikace, je zhotovitel povinen nahradit takového podzhotovitele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.

8. Zhotovitel se dále zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických podmínek a technických kvalitativních podmínek vydaných MD ČR (resp. MDS ČR) a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.
9. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci, práce vyvolané potřebami stavby, jež není možné kvalifikovat jako vady a nedodělky), bude jejich zadání probíhat v souladu se ZZVZ.

### III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku z této smlouvy je stanovena takto:
  - a) Stavba bude realizována ve dvou etapách,
    - první stavební etapa proběhne v roce 2019, přičemž bude probíhat po dobu 75 kalendářních dnů (předpokládaná realizace duben – červenec),
    - druhá stavební etapa proběhne v roce 2020, přičemž bude probíhat po dobu 75 kalendářních dnů (předpokládaná realizace září – listopad).
  - b) Termín předání a převzetí staveniště a doba zahájení stavebních prací:
    - první stavební etapa - do 14 kalendářních dnů ode dne, v němž nabude tato smlouva účinnosti, nedohodnou-li se strany jinak.
    - druhá stavební etapa - podle dohody smluvních stran.
  - c) Termín dokončení stavebních prací a termín předání a převzetí díla, tj. protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla: do **150 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště.

Doba plnění počíná dnem, který následuje po skutečnosti rozhodné pro její počátek. Případně-li poslední den doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, termínem předání a převzetí díla je pracovní den nejbližší následující.
2. Do termínu předání a převzetí díla dodá zhotovitel veškeré doklady a podklady (např. geodetická zaměření, protokoly o zkouškách atd.) vyhotovené během stavby a do termínu předání díla, které budou následně s dalšími, později vyhotovenými, potřebné ke kolaudaci a finančnímu vypořádání obou stran.
3. Dílo předané takto zhotovitelem musí být způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaty správcem, resp. vlastníkem apod.).
4. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 kalendářních dnů před sjednaným dnem předání a převzetí díla a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo protokolárně předáno.
5. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo jako celek (podle čl. II.) samostatným předávacím protokolem.
6. Objednatel si vyhrazuje možnost přiměřeně upravit dobu plnění v důsledku objektivních skutečností, kterými jsou zejména:
  - provedení nezbytných změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 ZZVZ,

- plnění požadavků správních orgánů (např. na úseku ochrany životního prostředí, památkové péče apod.), pokud tyto skutečnosti nenastaly zaviněním zhotovitele.

#### IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení díla nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí podle nabídkového rozpočtu pro dílo uvedené v čl. II. smlouvy:

celkem bez DPH	9 456 103,09 Kč
DPH 21 %	1 985 781,65 Kč
<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>11 441 884,74 Kč</b>

2. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace. Zhotovitel prohlašuje, že cena zahrnuje veškeré náklady na provedení díla podle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná.

Změna sjednané ceny je možná pouze

- a) pokud po uzavření smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
  - b) dojde-li v průběhu realizace díla ke změně závazku z důvodu nutnosti provedení nezbytných dodatečných prací, případně k jiné nezbytné změně závazku (tzv. vícepráce a méněpráce).
3. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.
  4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování a oceňování:
    - 4.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento návrh předložit technickému dozoru a objednateli k odsouhlasení (formou tzv. změnového listu s přílohou).

4.2. Vícepráce budou řešeny takto:

Není-li možno cenu víceprací stanovit podle odst. 3, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

4.3. Méněpráce budou oceněny takto:

Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

V případě, že objednatel vysloví s návrhem zhotovitele souhlas, obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě.

## **V. Platební podmínky**

1. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Přílohou daňového dokladu musí být soupis fakturovaných prací včetně dalších listin (např. faktury podzhotovitelů), který bude prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 kalendářních dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícího po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny. Doručení daňového dokladu se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od přijetí daňového dokladu objednatel. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
4. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VI.).
5. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem) do výše 90 % fakturované částky za příslušný kalendářní měsíc. Tímto způsobem bude zaplaceno nejvýše 90 % z fakturované částky ceny díla uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Zbývajících 10 % (pozastávka) bude uvolněno následujícím způsobem: 5 % bude uvolněno po protokolárním převzetí dokončeného díla (dle čl. III.), zbývajících 5 % bude uvolněno po odstranění případných vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla jako celku, a to na základě písemné žádosti zhotovitele. Pokud bude dílo jako celek převzato bez vad, bude na základě zápisu o předání a převzetí díla uvolněno celých 10 % pozastávky.
6. Ustanovení odstavce 1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby. Na všech obdržených fakturách musí být vyčíslena pozastávka, a to včetně DPH.
7. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, bude hodnota plnění odpovídající dani hrazena přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

## **VI. Způsob provádění díla**

1. Organizace kontrolních a případně technických dnů stavby bude stanovena v zápise o předání staveniště.
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatel k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

4. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
5. Zhotovitel se 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. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy nebo receptury jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického, či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Zástupce objednatele a technický dozor je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Denní záznamy podepisuje osoba pověřená vedením stavby nebo její zástupce podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
9. Mimo osoby pověřené vedením stavby nebo jejího zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
10. Jestliže osoba pověřená vedením stavby nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinna připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávají na stavbě technický dozor, během něhož sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.
12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast

svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat. Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou se zvýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to vždy písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez zvýšení ceny za dílo lze provést po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to změnovým listem podepsaným technickým dozorem a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby, nevyžádá-li si objednatel uzavření dodatku ke smlouvě.
14. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci postupu stavebních prací zakrývaných konstrukcí, průzkumných prací a zkoušek, a to včetně umístění přeložek veškerých sítí, všech provedených sond apod., aby byl schopen na požádání poskytnout podklady pro fakturaci včetně fotodokumentace.
15. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele - technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
16. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 3x týdně, a to v pracovní dny.
17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru kontrolní a zkušební plán.
18. 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 oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
19. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených stavbou podle stavebního povolení předá zhotoviteli technický dozor při předání staveniště.
20. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
21. Technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
22. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným



souhlasem objednatele, přičemž noví podzhotovitelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového podzhotovitele.

23. Pokud projektová dokumentace nebo výkaz výměr, resp. soupis prací, obsahuje likvidaci kovových konstrukcí, plotů, recyklátů a jiných materiálů či odpadu, platí, že o způsobu naložení s takovým materiálem či odpadem rozhoduje objednatel a zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny. Příjem z prodeje materiálu do sběrných surovin je vždy příjmem objednatele. O způsobu případného finančního vypořádání se zhotovitelem rozhoduje rovněž objednatel.
24. Zhotovitel se zavazuje umožnit předčasné užívání stavby (podle § 123 stavebního zákona) a uzavřít s objednatелеm dohodu, obsahující jeho souhlas, a sjednat podmínky předčasného užívání stavby.

## **VII. Předání staveniště**

1. Staveniště odpovídající první stavební etapě předá objednatel zhotoviteli do 14 kalendářních dnů ode dne, v němž nabyde smlouva účinnosti uzavření smlouvy o dílo, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Předání staveniště odpovídajícího druhé stavební etapě proběhne po dohodě obou smluvních stran, nebude-li dosaženo dohody o předání staveniště odpovídajícího druhé stavební etapě, určí termín předání tohoto staveniště objednatel. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel, a to v souladu se svými potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatелеm a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Dále je zhotovitel povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a rovněž pro výkon činnosti koordinátora. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV.1. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště bude stanovena v protokolu o předání a převzetí díla jako celku, bude však činit minimálně 14 dnů od předání a převzetí díla, pokud se obě strany nedohodnou jinak.
3. Další paré projektu stavby budou zhotoviteli předána nejpozději při předání staveniště.
4. Pravomocné stavební povolení, popř. další rozhodnutí správních orgánů, vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.
5. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

## **VIII. Předání a převzetí díla, zkušební provoz, předčasné užívání stavby, kolaudace**

1. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad

s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.

2. Náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.
3. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel, resp. technický dozor, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatel uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatel, resp. jeho technického dozoru.
4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dní, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud klimatické podmínky nedovolují řádné odstranění předmětných vad, dohodne se objednatel se zhotovitelem písemnou formou na jiném, vhodném termínu nápravy. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání; v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.
5. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
6. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
7. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávacím a převjímacím řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
8. Dílo předané takto zhotovitelem musí být způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaty správcem, resp. vlastníkem apod.), případně aby mohl být proveden zkušební provoz.
9. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby, příp. pro povolení zkušebního provozu, event. pro povolení předčasného užívání stavby a účastnit se kolaudace, řízení o zkušebním provozu, příp. řízení o předčasném užívání stavby, pokud k tomu bude příslušným stavebním úřadem vyzván. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované úkony.
10. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. rozhodnutí o předčasném užívání stavby, pokud jsou v nich pro zhotovitele stanoveny povinnosti.

11. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu z rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. z rozhodnutí o předčasném užívání stavby, ve lhůtě v nich stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu či rozhodnutí.

### **IX. Záruka, reklamace**

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla po dobu 36 měsíců na obrusné vrstvy a 60 měsíců na ostatní práce.
2. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku (tj. bez ohledu na případné předčasné užívání stavby) provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbavuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
3. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
4. V případě objednatelem uplatněné reklamace je zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápisu bude popsán rozsah závady s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.
5. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 7 kalendářních dnů v případě vážné závady, jinak do 30 kalendářních dnů po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky). Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
6. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
7. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 1. a 2. tohoto článku nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
8. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

### **X. Další ujednání**

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem.
2. Pokud jsou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
3. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.

4. Zhotovitel je v souladu s § 16 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat objednatelem určeného koordinátora o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění a je povinen poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu.
5. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu (svého zapojení do) přípravy a realizace stavby poskytovat koordinátorovi určenému objednatelem potřebnou součinnost a k poskytování potřebné součinnosti dále zavázat všechny své podzhotovitele. popř. jiné osoby.
6. V případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti uvedené v odst. 5, zejména nezaváže-li své podzhotovitele, popř. jiné osoby, k poskytování potřebné součinnosti koordinátorovi, a objednateli bude uložena pokuta za naplnění skutkové podstaty správního deliktu podle § 30 písm. ze) zák. č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v aktuálním znění, uhradí zhotovitel objednateli škodu, která mu zaplacením pokuty vznikla.
7. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a souhlasí s výkonem kontroly na předmět díla (zakázky). Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů a dalších oprávněných orgánů (zaměstnanci Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy, atd.) do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole těmto kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.
8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2028, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MMR ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

#### **XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu**

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele, případně ze způsobu provádění díla, zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí objednatel písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Nejedná-li zhotovitel v této lhůtě nápravu, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody. Objednatel je po odstoupení od smlouvy oprávněn zadržet nevyplacené pozastávky (podle čl. V. odst. 5) a následně provést jednostranný zápočet na náhradu škody, která objednateli vznikne v důsledku důvodného odstoupení od smlouvy pro nečinnost zhotovitele.
2. Objednatel si do doby předání a převzetí staveniště [čl. III bod 1 písm. a)] vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy pro případ, že mu nebudou poskytnuty finanční prostředky z příslušného dotačního titulu.

3. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
4. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
5. Povinnost zhotovitele nahradit škodu (újmu) objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody (újmy) se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

## XII. Bankovní záruky, pojištění

1. Zhotovitel při uzavření této smlouvy předal objednateli vystavenou **bankovní záruku za řádné provedení díla** (tj. zejména za dodržení všech smluvních podmínek, doby plnění díla a sankčních ustanovení), a to ve výši **500 000,00 Kč** s minimální platností po dobu provádění díla, včetně doby odstraňování případných vad a nedodělků. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, dílo nedokončí řádně a včas, resp. dílo nedokončí pro odstoupení od smlouvy z důvodu podle čl. XI odst. 1, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, a to v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna objednatelem do 10 kalendářních dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla.
2. V případě změny doby provádění díla je zhotovitel povinen platnost záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla.
3. Zhotovitel nemůže namítat neoprávněné čerpání bankovní záruky nebo se domáhat náhrady škody či jiného nároku pro případ, že objednatel odstoupil od smlouvy pro z důvodu uvedeného v čl. XI. odst. 1.
4. Nejpozději dnem odstranění vad a nedodělků sepsaných při předání a převzetí díla předloží zhotovitel objednateli **bankovní záruku za kvalitu díla** ve výši **200 000,00 Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu záruční doby dle této smlouvy. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
5. Zhotovitel před uzavřením této smlouvy předložil objednateli pojistnou smlouvu/pojistný certifikát o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši **12 000 000,00 Kč**.

### **XIII. Smluvní pokuty**

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla [(čl. III.1.b)], zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Úhrada smluvní pokuty nezavazuje zhotovitele jeho povinnosti dílo dokončit a předat, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad předávaného díla je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení.
3. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době, je zhotovitel povinen objednatel uhradit smluvní pokutu ve výši **3 000 Kč** za vadu a kalendářní den.
4. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** za každý kalendářní den prodlení.
5. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.
6. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených a bezvadných faktur (vyjma nároků vyplývajících z bodu V. smlouvy), může zhotovitel vůči objednateli uplatnit smluvní pokutu ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
7. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok oprávněného požadovat náhradu škody v plném rozsahu.

### **XIV. Všeobecná ustanovení**

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby, může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
3. Zhotovitel je povinen přizvat pro zpracovávání geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušné zástupce vlastníků dotčených pozemků (nebo majetkových správců, tj. Správa a údržba silnic Jihočeského kraje, technik...) a dodat předmětný geometrický plán v potřebném počtu vyhotovení (podle požadavku objednatele).
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna objednatelem v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. (§ 6).
6. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
7. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 410/2019/RK-65 ze dne 4. 4. 2019.

V Českých Budějovicích dne 18.4.2019

za objednatele:



Mgr. Ivana Stráská  
hejtmanka Jihočeského kraje

Příloha:  
Oceněný soupis prací



V Českých Budějovicích dne 9.4.2019

za zhotovitele:



Ing. Ivan Šot  
vedoucí odštěpného závodu



**SWIETELSKY** ©

stavební s.r.o.

odštěpný závod Dopravní stavby JIH

ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58

IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

CHRISTIANZ  
The name of the company  
and its location



Aspe

Soupis objektů s DPH

**Stavba: M33 - Úsek silnice II/166, zejména zatačka u obce Křenov**

Varianta: ZR - Základní řešení

Odbytová cena: 9 456 103,09  
OC+DPH: 11 441 884,74

Sazba 1 0  
Sazba 2 15  
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
ISO 001	Smluvní požadavky	470 291,68	98 761,25	569 052,93
ISO 002	Požadavky objednatele	229 500,00	48 195,00	277 695,00
ISO 101	Úprava silnice II/166 - úsek č. 1	7 600,00	1 596,00	9 196,00
ISO 102	Úprava silnice II/166 - úsek č. 2	2 751 973,56	577 914,45	3 329 888,01
ISO 103	Úprava silnice II/166 - úsek č. 3	3 981 836,32	836 185,63	4 818 021,95
ISO 104	Sjezd na úsek č. 2	25 445,40	5 343,53	30 788,93
ISO 105	Sjezd na úsek č. 3	145 741,90	30 605,80	176 347,70
ISO 198.1	Trvalé dopravní značení - úsek 2	20 520,00	4 309,20	24 829,20
ISO 198.2	Trvalé dopravní značení - úsek 3	76 469,00	16 058,49	92 527,49
ISO 199	Dopravně inženýrské opatření	269 567,00	56 609,07	326 176,07
ISO 301	Odvodnění komunikace 1	568 966,06	119 482,87	688 448,93
ISO 302	Odvodnění komunikace 2	570 692,17	119 845,36	690 537,53
ISO 801	Veřejná zeleň - náhradní výsadba	337 500,00	70 875,00	408 375,00



**SWIETELSKY** ®

stavební s.r.o.

odštěpný závod Dopravní stavby JIH

ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58

IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599



Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 001** Smluvní požadavky  
 číslo a název rozpočtu: **SO 001** Smluvní požadavky

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>01</b>			<b>Smluvní požadavky</b>				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice SO 102 210,4*2,4=504,960 [A]	T	504,960	46,00	23 228,16
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelené kamenivo, odkopávky SO 102 (315,6+1816,3)*1,8=3 837,420 [A] SO 103 (539,8+108,6)*1,8=1 167,120 [B] Celkem: A+B=5 004,540 [C]	T	5 004,540	88,00	440 399,52
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) pařezy SO 101 2*0,5*0,8=0,800 [A] SO 102 15*0,5*0,8=6,000 [B] Celkem: A+B=6,800 [C]	T	6,800	980,00	6 664,00
<b>01</b>			<b>Smluvní požadavky</b>				<b>470 291,68</b>
			<b>Celkem</b>				<b>470 291,68</b>
<b>Ostatní ve výkazu nspecifikované práce</b>							
			<b>Vícepráce</b>				<b>0,00</b>
			<b>Vícepráce celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Menší práce</b>				<b>0,00</b>
			<b>Menší práce celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>470 291,68</b>

Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 002** Požadavky objednatele  
 číslo a název rozpočtu: **SO 002** Požadavky objednatele

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		<b>02</b>	<b>Požadavky objednatele</b>				
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
2	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KS	4,000	5 000,00	20 000,00
3	02720		POMOC PRÁCE	KS	54,000	750,00	40 500,00
			zajištění údržby provedených prací - následná péče o náhradní výsadbu po dobu 3 let				
4	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ	KČ	1,000	12 000,00	12 000,00
			vytýčení inženýrských sítí				
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
			zaměření skutečného provedení				
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
			- 6 vyhotovení				
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000	30 000,00	30 000,00
			geometrický plán pro oddělení pozemku dle specifikace objednatele a dále pro zřízení služebnosti (vecného břemene)				
9	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR GEOLOGA	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
			zajištění geologa, geotechnika				
10	02990	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KČ	1,000	22 000,00	22 000,00
			Billboard /rozměr 5,1x2,4m/, čerpáno se souhlasem investora				
11	02990	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
			pamětní deska /rozměr 0,3x0,4 m/, čerpáno se souhlasem investora				
		<b>02</b>	<b>Požadavky objednatele</b>				<b>229 500,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>229 500,00</b>
<b>Ostatní ve výkazu nespecifikované práce</b>							
			<b>Vícepráce</b>				<b>0,00</b>
			<b>Vícepráce celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Méněpráce</b>				<b>0,00</b>
			<b>Méněpráce celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>229 500,00</b>

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
číslo a název SO **SO 101** Úprava silnice II/166 - úsek č. 1  
číslo a název rozpočtu: **SO 101** Úprava silnice II/166 - úsek č. 1

Př. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		1	<b>Zemní práce</b>				
1	112238R		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D PŘES 0,9M, ODVOZ DO 22KM	KUS	2,000	1 900,00	3 800,00
2	11233		ŠTĚPKOVÁNÍ PÁŘEZŮ D PŘES 0,9M	KUS	2,000	1 900,00	3 800,00
			<b>Zemní práce</b>				<b>7 600,00</b>

**Celkem** 7 600,00

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

**Vícepráce**  
Vícepráce celkem 0,00  
**Méněpráce**  
Méněpráce celkem 0,00  
**Celkem** 0,00

**Celkem** 7 600,00

Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba M33 Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO SO 102 Úprava silnice II/166 - úsek č. 2  
 číslo a název rozpočtu: SO 102 Úprava silnice II/166 - úsek č. 2

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1 Zemní práce</b>							
1	11232		ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	15,000	1 900,00	28 500,00
2	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	210,400	522,00	109 828,80
1052*0,2=210,400 [A]							
3	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA	tkm	1 009,920	13,00	13 128,96
odvoz celkem 22 km 2*(1052*0,2)*2,4=1 009,920 [A]							
4	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	315,600	241,00	76 059,60
1052*0,3=315,600 [A]							
5	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA	tkm	631,200	13,00	8 205,60
odvoz celkem 22 km 2*315,6=631,200 [A]							
6	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	267,920	72,00	19 290,24
213,11+54,81=267,920 [A]							
7	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 816,300	181,00	328 750,30
pro sanaci podloží 1040*1,6*0,5=832,000 [A] odkopávky 984,3=984,300 [B] Celkem: A+B=1 816,300 [C]							
8	12373B		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - DOPRAVA	M3KM	3 632,600	23,00	83 549,80
odvoz celkem 22 km 2*1816,3=3 632,600 [A]							
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	267,920	48,00	12 860,16
ornice 267,92=267,920 [A]							
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 084,220	18,00	37 515,96
ornice na mezideponii 267,92=267,920 [A] odkopávky na skládku 1816,3=1 816,300 [B] Celkem: A+B=2 084,220 [C]							

11	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ sanace 1040*1,6*0,5=832,000 [A] náspy 328,3=328,300 [B] Celkem: A+B=1 160,300 [C]	M3	1 160,300	491,00	569 707,30
12	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I pláň 1040*1,45=1 508,000 [B] parapláň 1040*1,6=1 664,000 [A] Celkem: B+A=3 172,000 [C]	M2	3 172,000	10,00	31 720,00
13	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ 2061,0=2 061,000 [A]	M2	2 061,000	5,00	10 305,00
14	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 213,11+54,81=267,920 [A]	M3	267,920	52,00	13 931,84
15	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 375+1405*1,2=2 061,000 [A]	M2	2 061,000	12,00	24 732,00
		<b>Zemní práce</b>				<b>1 365 069,56</b>
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
16	461315	PATKY Z PROSTĚHO BETONU C30/37 0,8*0,3*2=0,480 [A]	M3	0,480	4 625,00	2 220,00
17	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 25*0,25=6,250 [A]	M3	6,250	6 800,00	42 500,00
		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>44 720,00</b>
5		<b>Komunikace</b>				
18	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM 1040*1,15=1 196,000 [A]	M2	1 196,000	183,00	218 868,00
19	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM SD 0-63 1040*1,45=1 508,000 [A]	M2	1 508,000	156,00	235 248,00
20	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM SD 0/22	M2	240,000	128,00	30 720,00
21	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík PI C 0,6 kg/m2 1040*1,1=1 144,000 [A]	M2	1 144,000	22,00	25 168,00
22	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 Spojovací postřík PS C 0,4kg/m2 1040+1040*1,05=2 132,000 [A]	M2	2 132,000	14,00	29 848,00
23	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	1 040,000	223,00	231 920,00
24	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 1040*1,05=1 092,000 [A]	M2	1 092,000	271,00	295 932,00
25	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM 1040*1,1=1 144,000 [A]	M2	1 144,000	231,00	264 264,00
		<b>Komunikace</b>				<b>1 331 968,00</b>

	91	Doplňující konstrukce a práce				
26	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	18,000	400,00	7 200,00
	91	Doplňující konstrukce a práce				7 200,00

**Celkem** 2 751 973,56

**Ostatní ve výkazu nspecifikované práce**

		Vícepráce				
		Vícepráce celkem				0,00
		Méněpráce				
		Méněpráce celkem				0,00
		Celkem				0,00

**Celkem** 2 751 973,56

Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 103** Úprava silnice II/166 - úsek č. 3  
 číslo a název rozpočtu: **SO 103** Úprava silnice II/166 - úsek č. 3

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		1	<b>Zemní práce</b>				
1 112228R			ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M, ODVOZ DO 22KM	KUS	36,000	1 900,00	68 400,00
2 11232			ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	36,000	1 900,00	68 400,00
3 121101			SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM 626,82+650*5*0,15=1 114,320 [A]	M3	1 114,320	72,00	80 231,04
4 123738			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	539,800	181,00	97 703,80
5 12373B			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - DOPRAVA odvoz celkem 22 km 2*539,8=1 079,600 [A]	M3KM	1 079,600	23,00	24 830,80
6 125731			VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM ornice 1114,32=1 114,320 [A]	M3	1 114,320	48,00	53 487,36
7 132838			HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM 0,4*0,5*543=108,600 [A]	M3	108,600	482,00	52 345,20
8 13283B			HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II - DOPRAVA odvoz celkem 22 km 2*108,60=217,200 [A]	M3KM	217,200	23,00	4 995,60
9 17120			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice na mezideponii 1114,32=1 114,320 [A] odkopávky na skládku 539,8=539,800 [B] z rýhy na skládku 108,6=108,600 [C] Celkem: A+B+C=1 762,720 [D]	M3	1 762,720	18,00	31 728,96
10 17180			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3 922,600	492,00	1 929 919,20
11 18110			ÚPRAVA PLANĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	15,600	10,00	156,00
12 18130			ÚPRAVA PLANĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	6 660,000	5,00	33 300,00
13 18230			ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ v rovině i ve svahu 626,82+650*5*0,15=1 114,320 [A]	M3	1 114,320	52,00	57 944,64
14 18241			ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM 5550*1,2=6 660,000 [A]	M2	6 660,000	12,00	79 920,00

2

Základy



15	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM. RÝHA TR I	M	543,000	207,00	112 401,00
16	289971		OPLASTENI (ZPEVNENI) Z GEOTEXTILIE pro trativody 543,0*2,0=1 086,000 [A]	M2	1 086,000	41,00	44 526,00
	2		Základy				156 927,00
	5		<b>Komunikace</b>				
17	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 13*1,2=15,600 [A]	M2	15,600	128,00	1 996,80
18	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM SD 0/22	M2	1 420,000	128,00	181 760,00
19	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZAMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	13,000	500,00	6 500,00
	5		<b>Komunikace</b>				190 256,80
	9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
20	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	543,000	646,00	350 778,00
	9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				350 778,00
	91		<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				
21	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	616,000	1 035,00	637 560,00
22	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PASKU	KUS	72,000	400,00	28 800,00
23	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	78,000	290,00	22 620,00
24	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	19,000	406,00	7 714,00
	91		<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				696 694,00
	96		<b>Bourání konstrukcí</b>				
25	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM 1*6*0,2=1,200 [A]	M3	1,200	2 900,00	3 480,00
26	96615B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA 2*1,2*2,2=5,280 [A]	tkm	5,280	64,00	337,92
	96		<b>Bourání konstrukcí</b>				3 817,92
			<b>Celkem</b>				3 981 836,32
<b>Ostatní ve výkazu nespécifikované práce</b>							
			<b>Vícepráce</b>				0,00
			Vícepráce celkem				0,00
			<b>Méněpráce</b>				0,00
			Méněpráce celkem				0,00
			<b>Celkem</b>				3 981 836,32

## Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 104** Sjezd na úsek č. 2  
 číslo a název rozpočtu: **SO 104** Sjezd na úsek č. 2

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
1 18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	65,000	10,00	650,00
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				
2 56333			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0-63 26*1,2+26*1,3=65,000 [A]	M2	65,000	128,00	8 320,00
3 572123			INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik PI C 0,6 kg/m2 26*1,05=27,300 [A]	M2	27,300	22,00	600,60
4 572213			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik PS C 0,4kg/m2	M2	26,000	14,00	364,00
5 574A44			ASFALTOVÝ BETÓN PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM 26+26*1,05=53,300 [A]	M2	53,300	276,00	14 710,80
<b>91</b>			<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				
6 91228			SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PASKU Směrové sloupky červené	KUS	2,000	400,00	800,00
<b>91</b>			<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				
<b>91</b>			<b>Celkem</b>				<b>23 895,40</b>

## Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

<b>Vícepráce</b>							
Vícepráce celkem							0,00
Doplňující práce							0,00
Doplňující práce celkem							0,00
<b>Celkem</b>							<b>23 895,40</b>

Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 105** Sjezd na úsek č. 3  
 číslo a název rozpočtu: **SO 105** Sjezd na úsek č. 3

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		1	<b>Zemní práce</b>				
1	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	152,500	10,00	1 525,00
		1	<b>Zemní práce</b>				1 525,00
		4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				
2	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění vtoku a výtoku propustku 2*4*0,3=2,400 [A]	M3	2,400	6 800,00	16 320,00
		4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				16 320,00
		5	<b>Komunikace</b>				
3	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM SD 0-63 61*1,2+61*1,3=152,500 [A]	M2	152,500	128,00	19 520,00
4	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik PI C 0,6 kg/m2 61*1,05=64,050 [A]	M2	64,050	22,00	1 409,10
5	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik PS C 0,4kg/m2	M2	61,000	14,00	854,00
6	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM 61+61*1,05=125,050 [A]	M2	125,050	276,00	34 513,80
		5	<b>Komunikace</b>				56 296,90
		91	<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				
7	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky červené	KUS	2,000	400,00	800,00
8	9183E1		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM BETONOVÝCH	M	9,000	4 700,00	42 300,00
9	9185E2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM šikmá čela	KUS	2,000	14 250,00	28 500,00
		91	<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				71 600,00
			<b>Celkem</b>				145 743,90
<b>Ostatní ve výkazu nespécifikované práce</b>							
			<b>Vícepráce</b>				0,00
			Vícepráce celkem				0,00
			<b>Méněpráce</b>				0,00
			Méněpráce celkem				0,00
			<b>Celkem</b>				145 743,90

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 198.1** Trvalé dopravní značení - úsek 2  
 číslo a název rozpočtu: **SO 198.1** Trvalé dopravní značení - úsek 2

Poř. č.dol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>91</b>			<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				
1	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 160*2*0,125=40,000 [A]	M2	40,000	175,00	7 000,00
2	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 160*2*0,125=40,000 [A]	M2	40,000	338,00	13 520,00
<b>91</b>			<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				<b>20 520,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>20 520,00</b>

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

<b>Vícepráce</b>			
Vícepráce celkem			0,00
Méněpráce			
Méněpráce celkem			0,00
Celkem			0,00
<b>Celkem</b>			<b>20 520,00</b>

Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 198.2** Trvalé dopravní značení - úsek 3  
 číslo a název rozpočtu: **SO 198.2** Trvalé dopravní značení - úsek 3

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>91</b>			<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 100,00	2 200,00
2	914162		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	6,000	1 750,00	10 500,00
3	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000	175,00	1 225,00
4	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	4 070,00	4 070,00
5	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	173,000	338,00	58 474,00

692\*2\*0,125=173,000 [A]

<b>91</b>	<b>Doplňující konstrukce a práce</b>	<b>78 489,00</b>
-----------	--------------------------------------	------------------

<b>Celkem</b>	<b>78 489,00</b>
---------------	------------------

## Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

<b>Vícepráce</b>	
Vícepráce celkem	0,00
<b>Méněpráce</b>	
Méněpráce celkem	0,00
<b>Celkem</b>	0,00

<b>Celkem</b>	<b>78 489,00</b>
---------------	------------------

Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
 číslo a název SO **SO 199** Dopravně inženýrské opatření  
 číslo a název rozpočtu: **SO 199** Dopravně inženýrské opatření

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>91</b>			<b>Doplňující konstrukce a práce</b>				
1	914162		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 19+120 (přesun) =139,000 [A]	KUS	139,000	116,00	16 124,00
2	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ 19+120=139,000 [A]	KUS	139,000	93,00	12 927,00
3	914169		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ pronájem na 3 měsíce 19*90=1 710,000 [A]	KSDEN	1 710,000	18,00	30 780,00
4	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA 3,5*2*8=56,000 [A]	M2	56,000	686,00	38 416,00
5	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ 3,5*2*8=56,000 [A]	M2	56,000	220,00	12 320,00
6	916122		DOPRAV SVĚTLO VYŠTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	580,00	1 160,00
7	916123		DOPRAV SVĚTLO VYŠTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	350,00	700,00
8	916129		DOPRAV SVĚTLO VYŠTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ pronájem na 3 měsíce 2*90=180,000 [A]	KSDEN	180,000	116,00	20 880,00
9	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM 1+8 (přesun) =9,000 [A]	KUS	9,000	1 160,00	10 440,00
10	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 1+8=9,000 [A]	KUS	9,000	1 160,00	10 440,00
11	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ pronájem na 3 měsíce 1*90=90,000 [A]	KSDEN	90,000	524,00	47 160,00
12	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2+16 (přesun)=18,000 [A]	KUS	18,000	116,00	2 088,00
13	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - DEMONTÁŽ 2+16=18,000 [A]	KUS	18,000	93,00	1 674,00
14	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ pronájem na 3 měsíce 2*90=180,000 [A]	KSDEN	180,000	17,00	3 060,00
15	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 18+144 (přesun)=162,000 [A]	KUS	162,000	116,00	18 792,00
16	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍ TR 1 - DEMONTÁŽ 18+144=162,000 [A]	KUS	162,000	93,00	15 066,00

17	916339	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ pronájem na 3 měsíce 18*90=1 620,000 [A]	KSDEN	1 620,000	17,00	27 540,00
	91	Doplňující konstrukce a práce				269 567,00
		<b>Celkem</b>				<b>269 567,00</b>
<b>Ostatní ve výkazu nespecifikované práce</b>						
		Vícepráce				0,00
		Vícepráce celkem				0,00
		Méněpráce				0,00
		Méněpráce celkem				0,00
		<b>Celkem</b>				<b>0,00</b>
		<b>Celkem</b>				<b>269 567,00</b>

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
číslo a název SO **SO 301** Odvodnění komunikace 1  
číslo a název rozpočtu: **SO 301** Odvodnění komunikace 1

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		<b>8</b>	<b>Potrubí</b>				
1	87433R		Odvodnění komunikace 1	KČ	1,000	568 966,06	568 966,06

**Celkem** **568 966,06**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

	<b>Vícepráce</b>	
	Vícepráce celkem	0,00
	Méněpráce	
	Méněpráce celkem	0,00
	<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
	<b>Celkem</b>	<b>568 966,06</b>



Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
číslo a název SO **SO 302** Odvodnění komunikace 2  
číslo a název rozpočtu: **SO 302** Odvodnění komunikace 2

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				
1	87433R		Odvodnění komunikace 2	KČ	1,000	570 692,17	570 692,17
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				<b>570 692,17</b>
			<b>Celkem</b>				<b>570 692,17</b>
<b>Ostatní ve výkazu nespecifikované práce</b>							
			<b>Vícepráce</b>				
			<b>Vícepráce celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Méněpráce</b>				
			<b>Méněpráce celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>0,00</b>
			<b>Celkem</b>				<b>570 692,17</b>

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **M33** Úsek silnice II/166, zejména zatáčka u obce Křenov  
číslo a název SO **SO 801** Vefejná zeleň - náhradní výsadba  
číslo a název rozpočtu: **SO 801** Vefejná zeleň - náhradní výsadba

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1 Zemní práce</b>							
1	184B25		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH V KONTEJNERU OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Strom listnatý vel. 14-16cm Zemní práce	KUS	54,000	6 250,00	337 500,00
<b>Celkem</b>							<b>337 500,00</b>
<b>Ostatní ve výkazu nespecifikované práce</b>							
<b>Vícepráce</b>							
<b>Vícepráce celkem</b>							<b>0,00</b>
<b>Méněpráce</b>							
<b>Méněpráce celkem</b>							<b>0,00</b>
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>
<b>Celkem</b>							<b>337 500,00</b>

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018\_08\_02  
Stavba: Objekty odvodnění

KSO:  
Místo:  
Zadavatel:  
Uchazeč:  
Vyplň údaj  
Projektant:

CC-CZ:  
Datum: 9. 8. 2018  
IČ:  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH** **1 139 658,23**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 139 658,23	239 328,23
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH** **v CZK** **1 378 986,46**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018\_08\_02

Stavba: Objekty odvodnění

Místo: Datum: 9. 8. 2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>1 139 658,23</b>	<b>1 378 986,46</b>	
2018_08 _02_301	SO-301 Odvodnění komunikace 1	568 966,06	688 448,93	STA
2018_08 _02_302	SO-302 Odvodnění komunikace 2	570 692,17	690 537,53	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Objekty odvodnění

Objekt:

2018\_08\_02\_301 - SO-301 Odvodnění komunikace 1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 9. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**568 966,06**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	568 966,06	21,00%	119 482,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**688 448,93**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekty odvodnění

Objekt:

2018\_08\_02\_301 - SO-301 Odvodnění komunikace 1

Místo:

Datum: 9. 8. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**568 966,06**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**568 966,06**

1 - Zemní práce

377 210,28

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 313,60

4 - Vodorovné konstrukce

10 675,30

8 - Trubní vedení

165 540,03

998 - Přesun hmot

13 226,85

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekty odvodnění

Objekt:

2018\_08\_02\_301 - SO-301 Odvodnění komunikace 1

Místo:

Datum: 9. 8. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

568 966,06

D HSV Práce a dodávky HSV

568 966,06

D 1 Zemní práce

377 210,28

62	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	32,040	290,00	9 291,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		40,2*0,2+3*8		32,040			
63	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	4,005	1 160,00	4 645,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,040/8+3		4,005			
1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	6,020	72,00	433,44	CS ÚRS 2018 02
2	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	8,910	480,00	4 276,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		14,85*0,6		8,910			
3	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	1,782	480,00	855,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,91*0,2 Přepočtené koeficientem množství		1,782			
4	K	131301202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	5,940	480,00	2 851,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		14,85*0,4		5,940			
5	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	1,188	480,00	570,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		5,94*0,2 Přepočtené koeficientem množství		1,188			
6	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	41,730	480,00	20 030,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		69,55*0,6		41,730			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	8,346	480,00	4 006,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		41,73*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		8,346			
8	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	27,820	480,00	13 353,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		69,55*0,4		27,820			
9	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	5,564	480,00	2 670,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		27,82*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		5,564			
28	K	141721116	Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 160 do 225 mm	m	8,000	4 360,00	34 880,00	CS ÚRS 2018 02
29	M	28613544	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR17 225x13,4 dl 12 m	m	8,080	1 550,00	12 524,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		8*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		8,080			
10	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	10,000	116,00	1 160,00	CS ÚRS 2018 02
11	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	10,000	46,00	460,00	CS ÚRS 2018 02
12	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	8,310	116,00	963,96	CS ÚRS 2018 02
13	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	8,310	46,00	382,26	CS ÚRS 2018 02
14	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příloženém, hloubky do 4 m	m3	1,662	1 160,00	1 927,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,31*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		1,662			
15	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příloženého, hloubky do 4 m	m3	1,662	465,00	772,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,31*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		1,662			
57	K	153112111	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu nastražení štětovic ve standardních podmínkách, délky do 10 m	m2	23,920	1 680,00	40 185,60	CS ÚRS 2018 02
58	K	153112121	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu zaberanění štětovic ve standardních podmínkách, délky do 4 m	m2	23,920	1 680,00	40 185,60	CS ÚRS 2018 02
59	M	XSLARS500/4	štětovnice larsen jakost S 240 GP č. III n	t	2,937	29 100,00	85 466,70	
	VV		23,92*0,1228		2,937			
60	K	153113111	Vytažení stěn z ocelových štětovic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 4 m	m2	23,920	1 680,00	40 185,60	CS ÚRS 2018 02
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	84,400	38,00	3 207,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		69,55+14,85		84,400			
17	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	20,370	115,00	2 342,55	CS ÚRS 2018 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	244,440	23,00	5 622,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		20,37*12 'Přepočtené koeficientem množství		244,440			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	20,370	18,00	366,66	CS ÚRS 2018 02
20	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	40,740	100,00	4 074,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		20,37*2 'Přepočtené koeficientem množství		40,740			
27	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	64,030	253,00	16 199,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		51,35+12,68		64,030			
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	15,130	253,00	3 827,89	CS ÚRS 2018 02
22	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	30,260	136,00	4 115,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,13*2 'Přepočtené koeficientem množství		30,260			
23	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	30,080	29,00	872,32	CS ÚRS 2018 02
24	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	30,080	7,00	210,56	CS ÚRS 2018 02
25	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,451	116,00	52,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		30,08*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,451			
65	K	XSCRPJ	Zřízení a odstranění čerpací jímky z perforovaných trub DN400	soubor	2,000	4 770,00	9 540,00	
	P		Poznámka k položce: - včetně zemních prací a materiálu					
64	K	XSHRAZ	Zahrazení stavební jámy pytlváním včetně zajištění, odstranění	soubor	1,000	4 700,00	4 700,00	
	P		Poznámka k položce: - včetně potřebného materiálu: pytle s pískem cca 8,16m3, dřevěná kulatina prům. 0,1m dl. 1,5m - 20ks - položka zahrnuje i odstranění a likvidaci					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 313,60	
32	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	48,200	48,00	2 313,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		36,1+8+4,1		48,200			
	D	4	Vodorovné konstrukce				10 675,30	
26	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	3,740	500,00	1 870,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"potrubí" 3,01		3,010			
	VV		"horská vpust" 0,73		0,730			
	VV		Součet		3,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,180	4 625,00	832,50	CS ÚRS 2018 02
36	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	0,560	950,00	532,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		(1+1,8)*0,1*2		0,560			
61	K	463211142	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	2,694	1 566,00	4 218,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		8,98*0,3		2,694			
56	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	1,800	1 790,00	3 222,00	CS ÚRS 2018 02

D 8

Trubní vedení

165 540,03

37	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250	m	4,100	700,00	2 870,00	CS ÚRS 2018 02
38	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000 mm SN 10	m	4,141	930,00	3 851,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		4,1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		4,141			
33	K	871360510	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 250	m	36,100	700,00	25 270,00	CS ÚRS 2018 02
34	M	28615009	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 250x5000 mm SN10	m	36,461	864,00	31 502,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		36,1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		36,461			
39	K	877360310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
40	M	28617184	koleno kanalizační PP SN 16 45 ° DN 250	kus	1,010	3 080,00	3 110,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
41	M	28617194	koleno kanalizační PP SN 16 87 ° DN 250	kus	1,010	3 080,00	3 110,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
42	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2018 02
43	M	28617212	odbočka kanalizační PP SN 16 45 ° DN 250/DN250	kus	1,010	1 400,00	1 414,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
44	K	877360330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
45	M	XSSPOJFLEX250	pružná spojka pro potrubí PP DN250, EPDM/SBR + nerez AISI 304	kus	1,010	2 130,00	2 151,30	
	VV		1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
66	M	28617246	redukce kanalizační PP DN 250/DN200	kus	1,010	780,00	787,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
49	K	894812234	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 6000 mm	kus	1,000	9 725,00	9 725,00	CS ÚRS 2018 02
50	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soubava
51	K	894812257	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop plastový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2018 02
52	K	895931112	Zřízení vpusti kanalizační horské z betonových dílců	kus	1,000	12 850,00	12 850,00	
53	M	XSHBV65/127/150	horská vpust' 1240x620x1530mm	kus	1,010	16 500,00	16 665,00	
P			Poznámka k položce: - boční odtok DN200, vložka PVC KG					
VV			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
54	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 650,00	3 650,00	CS ÚRS 2018 01
55	M	XSMRIZHV	mříž dvojitá pro horskou vpust' B125 1200x600mm	kus	1,010	21 400,00	21 614,00	
VV			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
46	K	R77395122	Výřez a montáž sedla na tělo šachty PP DN425 - sedlo DN200	kus	1,000	1 280,00	1 280,00	
47	M	XSSDL200	navrtávací sedlo IN-SITU DN200 na potrubí korugované PP šachty DN425	kus	1,010	650,00	656,50	
VV			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
31	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	40,200	7,00	281,40	CS ÚRS 2018 02
VV			36,1+4,1		40,200			
48	K	R94812205	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/250 průtočné	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	
D 998			Přesun hmot				13 226,85	
30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	62,985	210,00	13 226,85	CS ÚRS 2018 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Objekty odvodnění

Objekt:

**2018\_08\_02\_302 - SO-302 Odvodnění komunikace 2**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 9. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**570 692,17**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	570 692,17	21,00%	119 845,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**690 537,53**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekty odvodnění

Objekt:

2018\_08\_02\_302 - SO-302 Odvodnění komunikace 2

Místo:

Datum: 9. 8. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**570 692,17**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**570 692,17**

1 - Zemní práce

357 029,76

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 928,00

4 - Vodorovné konstrukce

10 141,36

8 - Trubní vedení

185 726,10

998 - Přesun hmot

14 866,95

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekty odvodnění

Objekt:

2018\_08\_02\_302 - SO-302 Odvodnění komunikace 2

Místo:

Datum: 9. 8. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

570 692,17

D HSV Práce a dodávky HSV

570 692,17

D 1 Zemní práce

357 029,76

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem l/min	hod	34,600	290,00	10 034,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		53*0,2+3*8		34,600			
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	4,325	1 160,00	5 017,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		53*0,2/8+3		4,325			
3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	7,900	72,00	568,80	CS ÚRS 2018 02
4	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	9,024	480,00	4 331,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,04*0,6		9,024			
5	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,805	480,00	866,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		9,024*0,2 Přepočtené koeficientem množství		1,805			
6	K	131301202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	6,016	480,00	2 887,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		15,04*0,4		6,016			
7	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	1,203	480,00	577,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,016*0,2 Přepočtené koeficientem množství		1,203			
8	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	25,338	480,00	12 162,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		42,23*0,6		25,338			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	5,068	480,00	2 432,64	CS ÚRS 2018 02
	vv		25,338*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		5,068			
10	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	16,892	480,00	8 108,16	CS ÚRS 2018 02
	vv		42,23*0,4		16,892			
11	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	3,378	480,00	1 621,44	CS ÚRS 2018 02
	vv		16,892*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		3,378			
12	K	141721116	Rížený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 160 do 225 mm	m	8,000	4 360,00	34 880,00	CS ÚRS 2018 02
13	M	28613544	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR17 225x13,4 dl 12 m	m	8,080	1 550,00	12 524,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		8*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		8,080			
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	10,000	116,00	1 160,00	CS ÚRS 2018 02
15	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	10,000	46,00	460,00	CS ÚRS 2018 02
16	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	6,590	116,00	764,44	CS ÚRS 2018 02
17	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	6,590	46,00	303,14	CS ÚRS 2018 02
18	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m	m3	1,318	1 160,00	1 528,88	CS ÚRS 2018 02
	vv		6,59*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		1,318			
19	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m	m3	1,318	465,00	612,87	CS ÚRS 2018 02
	vv		6,59*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		1,318			
20	K	153112111	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu nastražení štětovic ve standardních podmínkách, délky do 10 m	m2	23,920	1 680,00	40 185,60	CS ÚRS 2018 02
21	K	153112121	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu zaberanění štětovic ve standardních podmínkách, délky do 4 m	m2	23,920	1 680,00	40 185,60	CS ÚRS 2018 02
22	M	XSLARS500/4	štětovnice larsen jakost S 240 GP č. III n	t	2,937	29 100,00	85 466,70	
	vv		23,92*0,1228		2,937			
23	K	153113111	Vytažení stěn z ocelových štětovic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 4 m	m2	23,920	1 680,00	40 185,60	CS ÚRS 2018 02
24	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	57,270	38,00	2 176,26	CS ÚRS 2018 02
	vv		42,23*15,04		57,270			
25	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	26,060	115,00	2 996,90	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	312,720	23,00	7 192,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		26,06*12 Přepočtené koeficientem množství		312,720			
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	26,060	18,00	469,08	CS ÚRS 2018 02
28	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	52,120	100,00	5 212,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		26,06*2 Přepočtené koeficientem množství		52,120			
29	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	31,100	253,00	7 868,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		18,33+12,77		31,100			
30	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	19,880	153,00	3 041,64	CS ÚRS 2018 02
31	M	58337302	šterkopisek frakce 0/16	t	39,760	136,00	5 407,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		19,88*2 Přepočtené koeficientem množství		39,760			
32	K	181301103	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	39,520	29,00	1 146,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		39,52		39,520			
33	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahžení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	39,520	7,00	276,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		39,52		39,520			
34	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,593	116,00	68,79	CS ÚRS 2018 02
	VV		39,52*0,015 Přepočtené koeficientem množství		0,593			
35	K	XSCRPJ	Zřízení a odstranění čerpací jímky z perforovaných trub DN400	soubor	2,000	4 770,00	9 540,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - včetně zemních prací a materiálu</i>					
36	K	XSHRAZ	Zahrazení stavební jámy pytlváním včetně zajištění, odstranění	soubor	1,000	4 770,00	4 770,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - včetně potřebného materiálu: pytle s pískem cca 8,16m3, dřevěná kulatina prům. 0,1m dl. 1,5m - 20ks - položka zahrnuje i odstranění a likvidaci</i>					
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>2 928,00</b>	
37	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	61,000	48,00	2 928,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		49,4+8+3,6		61,000			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>10 141,36</b>	
38	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřené výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	4,680	500,00	2 340,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"potrubí" 3,95		3,950			
	VV		"horská vpust" 0,73		0,730			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet		4,680	
39	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,180	4 625,00	832,50	CS ÚRS 2018 02
40	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	0,560	950,00	532,00	CS ÚRS 2018 02
VV					(1+1,8)*0,1*2		0,560	
41	K	463211142	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	1,710	1 566,00	2 677,86	CS ÚRS 2018 02
VV					5,7*0,3		1,710	
42	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	2,100	1 790,00	3 759,00	CS ÚRS 2018 02
D 8 Trubní vedení							185 726,10	
43	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250	m	3,600	700,00	2 520,00	CS ÚRS 2018 02
44	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000 mm SN 10	m	3,636	930,00	3 381,48	CS ÚRS 2018 02
VV					3,6*1,01 Přepočtené koeficientem množství		3,636	
45	K	871360510	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 250	m	49,400	700,00	34 580,00	CS ÚRS 2018 02
46	M	28615009	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 250x5000 mm SN10	m	49,894	864,00	43 108,42	CS ÚRS 2018 02
VV					49,4*1,01 Přepočtené koeficientem množství		49,894	
47	K	877360310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
48	M	28617184	koleno kanalizační PP SN 16 45 ° DN 250	kus	1,010	3 080,00	3 110,80	CS ÚRS 2018 02
VV					1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010	
49	M	28617194	koleno kanalizační PP SN 16 87 ° DN 250	kus	1,010	3 080,00	3 110,80	CS ÚRS 2018 02
VV					1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010	
50	K	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2018 02
51	M	28617212	odbočka kanalizační PP SN 16 45 ° DN 250/DN250	kus	1,010	1 400,00	1 414,00	CS ÚRS 2018 02
VV					1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010	
52	K	877360330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 02
53	M	XSSPOJFLEX250	pružná spojka pro potrubí PP DN250, EPDM/SBR + nerez AISI 304	kus	1,010	2 130,00	2 151,30	
VV					1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010	
66	M	28617246	redukce kanalizační PP DN 250/DN200	kus	1,010	780,00	787,80	CS ÚRS 2018 02
VV					1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010	
54	K	894812234	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 6000 mm	kus	1,000	9 725,00	9 725,00	CS ÚRS 2018 02
55	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	5 250,00	5 250,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	894812257	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop plastový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2018 02
57	K	895931112	Zřízení vpusti kanalizační horské z betonových dílců	kus	1,000	12 850,00	12 850,00	
58	M	XSHBV65/127/150	horská vpust' 1240x620x1530mm	kus	1,010	16 500,00	16 665,00	
P			Poznámka k položce: - boční odtok DN200, vložka PVC KG					
VV			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
59	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	3 650,00	3 650,00	CS ÚRS 2018 01
60	M	XSMRIZHV	mříž dvojitá pro horskou vpust' B125 1200x600mm	kus	1,010	21 400,00	21 614,00	
VV			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
63	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	53,000	7,00	371,00	CS ÚRS 2018 02
VV			53		53,000			
61	K	R77395122	Výřez a montáž sedla na tělo šachty PP DN425 - sedlo DN200	kus	1,000	1 280,00	1 280,00	
62	M	XSSDL200	navrtávací sedlo IN-SITU DN200 na potrubí korugované PP šachty DN425	kus	1,010	650,00	656,50	
VV			1*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1,010			
64	K	R94812205	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/250 průtočné	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	
D 998			Přesun hmot				14 866,95	
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	70,795	210,00	14 866,95	CS ÚRS 2018 02