

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Polní cesty HC3, VC16b, VC19 v k.ú. Slopné

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika - Státní pozemkový úřad,

Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj

Pobočka Zlín

zastoupený: Ing. Mladou Augustinovou, ředitelkou KPÚ

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Lubomír Holubec, vedoucí Pobočky
Zlín

v technických záležitostech oprávněn jednat: x x x x x x x x x x

Adresa: Zarámí 88, 760 41 Zlín

Tel.: x x x x x x x x x x

E-mail: x x x x x x x x x x

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: x x x x x x x x x x

Číslo účtu: x x x x x x x x x x

IČO: 01312774

DIČ: není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

zastoupený: Ing. Pavel Borek, člen představenstva

Adresa: Mlýnská 68, 602 00 Brno

Tel./fax: x x x x x x x x x x / x x x x x x x x x x

E-mail: x x x x x x x x x x

ID DS: j8pd5dg

v technických záležitostech je oprávněn jednat: x x x x x x x x x x

Tel./fax: x x x x x x x x x x / x x x x x x x x x x

E-mail:	x x x x x x x x x
Bankovní spojení:	x x x x x x x x x
Číslo účtu:	x x x x x x x x x
IČO:	25317628
DIČ:	CZ 25317628

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, oddíl B, vložka 2144.

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a vyhláškou č. 231/ 2012 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky veřejné zakázky na stavební práce, realizuje příslušná veřejná zakázka.

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 7. 7. 2016

Zadávací dokumentace ze dne: 16. 6. 2016

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 12. 7. 2016

Stavební povolení ze dne: 19. 4. 2016

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Slopné dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby Polní cesty HC3, VC16b, VC19 v k.ú. Slopné (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel

má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat.

5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

Čl.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Polní cesty HC3, VC16b, VC19 v k.ú. Slopné**

Místo stavby: katastrální území Slopné, okres Zlín

(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel a vytyčovacích bodů, je specifikován ve schválené projektové dokumentaci dle vyhlášky č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr kterou vypracovala projekční společnost EXACT ING, s.r.o. se sídlem Nezamyslova 1423/6, 615 00 Brno, č. zakázky 045/2015. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávek, služeb, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení, případné majetkové vypořádání a zápis díla do katastru nemovitostí.
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům (dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb.) je

zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.

- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací, např., nálezy munice apod. Tyto průzkumy budou řešeny jako dodatečné práce dle této smlouvy.
 - j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Luhačovice, odborem dopravy dne 19. 4. 2016, č.j. MULU4781/2016, které nabylo právní moci dne 20. 5. 2016.
 4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 7. 7. 2016.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.
4. Celková cena za provedení díla:

bez DPH činí	7 247 701,- Kč
DPH 21 % činí	1 522 017,- Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	8 769 718,- Kč

(u všech těchto položek budou částky uvedeny v celých korunách českých).
5. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy i v elektronické podobě (příloha č. 3 – CD nosič) a musí minimálně obsahovat následující specifikaci (sloupce excelovské tabulky) – kód položky, jednotkovou cenu, popis položky, měrnou jednotku a množství, nebo může být přímo exportován z programu KROS (ÚRS Praha) s využitím standardní funkcionality tohoto programu pro exporty „Excel VZ“.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Dílčí fakturace bude provedena nejpozději do 15. 11. příslušného roku. Zhotovitel označí každou takovou fakturu textem "dílčí". Poslední faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla této smlouvy. Součástí faktury budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Bez tohoto potvrzeného soupisu nesmí být faktura vystavena. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 15. 11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“.
4. V případě, že dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou, bude konečná faktura uhrazena jednorázově v plné výši.
5. Zadržné
Objednatel uhradí faktury/u vystavené/ou zhotovitelem v souladu s tímto článkem až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH a DPH v platné výši. Částka rovnající se 10 % z ceny díla sloužící jako zádržné, bude uhrazena objednatelem zhotoviteli po odstranění zjištěných vad a nedostatků, které byly zjištěny při předání a převzetí díla,

tj. po provedení díla dle této smlouvy. Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli do 15 dnů po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, a nebo zhotovitel nepředá objednateli příslušné dokumenty dle čl. IX odst. 26, bude toto zádržné uhrazeno až po jejich odstranění či předání příslušných dokumentů.

6. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
7. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatelem a v případě „konečné“ faktury také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou zaokrouhleny na celé Kč.
8. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, Pobočka Zlín, Zarámí 88, 760 41 Zlín.
9. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejich přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
10. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
11. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
12. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se

zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.

13. Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoliv z plateb z kteréhokoliv z následujících důvodů:
 - a. vad a nedodělků díla,
 - b. oprávněných nároků vznesených třetími stranami vůči objednateli v souvislosti s neplněním povinností zhotovitelem,
 - c. nezaplacení ze strany zhotovitele za práci, materiál, zařízení anebo podzhotoviteli,
 - d. škody způsobené objednateli nebo jinému zhotoviteli či podzhotoviteli,
 - e. zřejmosti, že dílo nebude dokončeno ve stanovené lhůtě a že nezaplacená částka je přiměřená k pokrytí škod vzniklých v důsledku prodlení s dokončením díla,
 - f. opakovaného neplnění povinností ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu se smlouvou, nebo
 - g. v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli.
14. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
15. V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
16. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, Nejvyššího kontrolního úřadu, a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole.
17. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel může požadovat rozdělení financování díla dle různých zdrojů. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit na vyžádání objednateli vícero faktur. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit přistoupení třetí strany k financování části díla.

Čl.V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do 15. 12. 2016.

2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatel dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatel tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatel, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
4. Objednatel je oprávněn přesunout termín zahájení prací uvedených dle této smlouvy na dobu jinou (max. však o 24 měsíců od uvedeného termínu). Tato případná změna bude řešena dodatkem ke smlouvě.
5. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště:
5. 8. 2016
(nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)
 - b. Termín zahájení stavebních prací:
10. 8. 2016
 - c. Termín dokončení stavebních prací:
15. 12. 2016
 - d. Termín předání a převzetí díla:
15. 12. 2016(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
6. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.

7. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

Čl.VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
3. Objednatel zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel, technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
4. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky podle kolaudačního souhlasu.
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy

- b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), ve znění pozdějších předpisů (s odkazem na další související předpisy) stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
 4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
 5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
 6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
 7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
 8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
 9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
 10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
 11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyzoomět objednatele

- o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
 13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
 14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
 15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
 16. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.
 17. Zhotovitel je povinen splnit vůči objednateli povinnosti stanovené v § 147a odst. 4 a 5 ZVZ.
 18. Zhotovitel se zavazuje, 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.
 19. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
 20. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
 21. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezů a z něho vyplývajícím přerušování prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 5 vyhl. č. 499/2006 Sb., B. 1. písm. y).
 22. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou

zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 4 000 000 Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.

2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v příloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti a účinnosti.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
6. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací, o předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Zhotovitel rovněž zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií, smlouvu na vodné a stočné

a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrných míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).

3. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla způsobeným požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy, letadlem nebo jiným letícím předmětem či předmětem z letadla spadlým.
4. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany, ledaže se smluvní strany dohodnou, že dílo bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělku. Nebo Staveniště bude vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
5. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

6. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště.
Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
7. Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termíny stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek. Zhotovitel je povinen dodržovat harmonogram postupu výstavby.
8. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu v projektové dokumentaci).
9. Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušení má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů. Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

Kontrola prováděných prací

10. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
11. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečně odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel těchto prací zhotovitel, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
13. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
14. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru.
15. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
16. Kontrolní dny vede objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka.
17. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
18. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
19. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Předání a převzetí díla

20. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.

21. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Zlín.
22. Objednatel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne dokončení díla zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
24. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
25. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
26. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
 - i. Dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. O předání a převzetí díla byl vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
 - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).

Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.

iii. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.

iv. Objednateli byly předány následující doklady:

1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 zákona č. 183/2006 Sb. a vyhláškou č.62/2013 Sb.
2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.
3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 3 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)*
5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
6. certifikáty použitých materiálů,
7. doklady o výsledcích zhutnění,
8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
11. kolaudační souhlas (varianta při použití čl. V odst. 9)
12. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.

27. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.

28. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.

Smluvní strany výslovně souhlasí, že objednatel není v těchto případech povinen dílo převzít a ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní.

29. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
30. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
31. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
32. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a převjímací 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 s tím, že zhotovitel není, v případě včasného vyzvání, po dobu od sjednaného termínu dokončení díla v prodlení.

Čl. X Kontrola projektové dokumentace

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně prostoru staveniště.
2. Zjistí-li zhotovitel vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. Zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace jsou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nemůže tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjednají se zhotovitelem lhůtu k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. XI Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.

2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane později).
3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
4. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
8. Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení

odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.

6. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
7. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází stavby dle této smlouvy.

17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
18. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelem uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
20. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
21. Za porušení povinností stanovených v § 147a odst. 4 a 5 ZVZ je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
22. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení
23. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
24. Bude-li ze strany zhotovitele porušena povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
25. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka ze státního rozpočtu.

3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkrácené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení odeslané s využitím provozovatele poštovních služeb bylo doručeno do 3 pracovních dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl. XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověření zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li

zhotovitel provedením díla jinou osobu (podzhotovitele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.

4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XVI Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 82 odst. 7 ZVZ.
2. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění subdodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení
6. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v

tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky

10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.

Čl. XVII Dodatečné práce

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. V případě, kdy tyto práce či dodávky budou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2, se pro ocenění těchto víceprací či méněprací užije cen uvedených v tomto rozpočtu. Pokud tyto práce či dodávky při zvýšení rozsahu nebudou obsaženy v nabídkovém rozpočtu, stanoví se soupis stavebních prací, dodávek a služeb dle struktury cenové soustavy URS Praha a.s. Bez ohledu na ustanovení předchozích vět bude zadání těchto víceprací či méněprací vždy řešeno v souladu se ZVZ.
2. Veškeré práce, které nejsou uvedeny v Čl. II a které nejsou předmětem nabídkového rozpočtu (položkou či výměrou), který je součástí této smlouvy jako příloha č. 2, jsou dodatečné práce a budou připuštěny pouze ve výjimečných odůvodněných případech.
3. O jakýchkoli dodatečných pracích musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Zadání dodatečné práce musí být řešeno v souladu se ZVZ.
4. Pokud zhotovitel provede dodatečné práce bez písemného souhlasu a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
5. V případě, že objednatel bude požadovat práce nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečností uvedených v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem, a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění.

6. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován, že určitá práce již není zahrnuta v původním sjednaném rozsahu díla, a zhotovitel není oprávněn začít s realizací víceprací předtím, než je objednatel písemně objedná a odsouhlasí jejich cenu.
7. Součástí veškerých případných dodatečných prací bude položkový nabídkový rozpočet a to i v elektronické podobě, s náležitostmi dle čl. III odst. 5 této smlouvy.

Čl. XVIII Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
3. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
 - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je položkový rozpočet v elektronické podobě na datovém nosiči (CD) ve formátu dle této smlouvy v počtu dvou kusů, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
4. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele
5. Tato smlouva se vyhotovuje ve 4 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel. Příloha č. 3 bude vyhotovena v počtu dvou kusů.
6. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
8. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.

9. Smluvní strany jsou povinny dodržovat ustanovení zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a ZVZ, dle něhož je objednatel povinen uveřejnit smlouvu včetně příloh jedna a dvě a další údaje za podmínek stanovených v § 147a tohoto zákona.

Ve Zlíně dne 2. 8. 2016

V Brně dne 4. 8. 2016

.....
Česká republika – Státní pozemkový úřad
Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj
Ing. Mlada Augustinová
ředitelka

objednatel

.....
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
Ing. Pavel Borek
člen představenstva

zhotovitel

Harmonogram postupu realizace stavebních prací



ID	Název úkolu	Doba trvání	II 2016		VIII 2016				IX 2016				X 2016				XI 2016				XII 2016													
			28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1						
1	Doba plnění	128 dny	10.8.	16	▶																												15.12.	16
2	Termín zahájení realizace stavebních prací	0 dny	◆ 10.8. 16																															
3	přípravné práce	3 dny	10.8.	16	■ 12.8. 16																													
4	SO 102 Polní cesta HC3 km 0,500-0,944	114 dny	13.8.	16	▶																												4.12.	16
5	sejmutí ornice	14 dny	13.8.	16	■ 26.8. 16																													
6	zemní práce, sanace podloží, úprava pláň, drenáž	21 dny	18.8.	16	■ 7.9. 16																													
7	podkladní vozovkové vrstvy nestmelené	35 dny	24.8.	16	■ 27.9. 16																													
8	vibrovaný štěrk, krajnice	30 dny	7.9.	16	■ 6.10. 16																													
9	svahování, lomový kámen, příkopy, ohumusování, osetí	21 dny	21.9.	16	■ 11.10. 16																													
10	propustky	60 dny	16.8.	16	■ 14.10. 16																													
11	vozovkové vrstvy asfaltbetonové, zpevnění krajnic	7 dny	28.11.	16	■ 4.12. 16																													
12	SO 103 Vedlejší polní cesta VC16b v k. ú. Slopné	65 dny	8.9.	16	▶																												11.11.	16
13	sejmutí drnu	14 dny	8.9.	16	■ 21.9. 16																													
14	zemní práce, sanace podloží, úprava pláň, drenáž	21 dny	13.9.	16	■ 3.10. 16																													
15	podkladní vozovkové vrstvy nestmelené	35 dny	19.9.	16	■ 23.10. 16																													
16	panely, výplň ze štěrkodrti, vibrovaný štěrk, krajnice	35 dny	3.10.	16	■ 6.11. 16																													
17	svahování, lomový kámen, příkopy, ohumusování, osetí	21 dny	22.10.	16	■ 11.11. 16																													
18	SO 104 Vedlejší polní cesta VC19 v k. ú. Slopné	60 dny	4.10.	16	▶																												2.12.	16
19	zemní práce, sanace podloží, úprava pláň, drenáž	21 dny	4.10.	16	■ 24.10. 16																													
20	podkladní vozovkové vrstvy nestmelené	35 dny	10.10.	16	■ 13.11. 16																													
21	panely, výplň ze štěrkodrti, vibrovaný štěrk, krajnice	35 dny	24.10.	16	■ 27.11. 16																													
22	svahování, příkopy, ohumusování, osetí	21 dny	12.11.	16	■ 2.12. 16																													
23	dokončovací práce	13 dny	3.12.	16	■ 15.12. 16																													
24	Termín dokončení stavebních prací vč. výsadeb	0 dny	◆ 15.12. 16																															
25	Termín předání a převzetí díla	0 dny	◆ 15.12. 16																															
26																																		
27	<i>uzlové body:</i>																																	
28	<i>dokončení zemních prací</i>	0 dny	◆ 24.10. 16																															
29	<i>dokončení podkladních vozovkových vrstev nestmelených</i>	0 dny	◆ 13.11. 16																															
30	<i>zhotovení asfaltbetonových vrstev</i>	0 dny	◆ 4.12. 16																															

Polní cesty v k.ú. Slopné

Objekt	Cena bez DPH	DPH	Celkem s DPH
HC3_km_0,5-0,944	2 280 895,72 Kč	478 988,10 Kč	2 759 883,82 Kč
VC16b	753 454,76 Kč	158 225,50 Kč	911 680,25 Kč
VC19	4 213 350,71 Kč	884 803,65 Kč	5 098 154,35 Kč
Celkem	7 247 701,18 Kč	1 522 017,25 Kč	8 769 718,43 Kč

Slepý rozpočet stavby

Datum: 26.4.2016

Stavba : **Polní cesty v k. ú. Slopné**

Objednatel : Státní pozemkový úřad
Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Zlín
Zarámí 88
760 41 Zlín

IČO : 1312774
DIČ : CZ01312774

Zhotovitel :

IČO :
DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	2 280 895,71
DPH	21 %	478 988,00
Cena celkem za stavbu		2 759 884

Rekapitulace stavby

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 102 Hlavní PC HC3 v k.ú. Slopné km 0,5-0,944		0	1 883 018	395 434	100,0
Celkem za stavbu	2 759 884	0	1 883 018	395 434	100,0

Rekapitulace stavebních objektů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 102	Hlavní PC HC3 v k.ú. Slopné, část PC km 0,5-0,944	2 278 452	0	1 883 018	395 434	82,6
SO 102	Hlavní PC HC3 v k.ú. Slopné, část odvodnění km 0,5-0,944	481 432	0	397 877	83 554	17,4
Celkem za stavbu		2 759 884	0	2 280 896	478 988	100,0

Rekapitulace stavebních dělů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	4,0	90307	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	9,2	210062	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	2,7	62497	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	8,6	195021	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	5,9	134193	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	1,5	34150	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	4,8	109156	0	0	0	0
5 Komunikace	50,5	1151870	0	0	0	0
8 Trubní vedení	9,0	206314	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	3,0	67661	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	0,9	19664	0	0	0	0
Celkem za stavbu	100	2 280 896	0	0	0	0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	DSP a PDPS		JKSO	822.29
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 102	Hlavní PC HC3 v k.ú. Slopné km 0,5-0,944 část polní cesta		Měrná jednotka	m2
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
	Polní cesty v k. ú. Slopné		Náklady na m.j.	
Projektant	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík		Kód výdaje	001
Objednatel	Státní pozemkový úřad, pobočka Zlín			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 883 018		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	1 883 018		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	1 883 018		
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 883 018		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		1 883 018 Kč
DPH		21,0 %		395 434 Kč
Základ pro DPH		15,0 %		0 Kč
DPH		15,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				2 278 452 Kč

Poznámka :

Rozpočtová soustava URS cenová úroveň 2016 pokud není uvedeno jinak - Položka s označením "SRC"- není součástí soustavy URS a u položky došlo k individuálnímu nacenění. Náklady na kontrolní a přijímací zkoušky požadované ČSN, ČSN EN jsou obsaženy v ceně prací.

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet :	Kód výdaje
Objekt :	SO102 Hlavní polní cesta HC3 v k. ú. Slopné km 0,5-0,944 část polní cesta	DSP a PDPS	001

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	68 982	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	210 062	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	43 891	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	195 021	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	98 550	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	0	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	46 349	0	0	0	0
5 Komunikace	1 151 870	0	0	0	0
8 Trubní vedení	6 000	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	42 629	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	19 664	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 883 018	0	0	0	0

Slepý rozpočet

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet:	Kód výdaje
Objekt :	SO102 Hlavní polní cesta HC3 v k. ú. Slopné km 0,5-0,944 část polní cesta	DSP a PDPS	001

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	00572474	Směs travní - technická svahová 60g/m ² *501,16	kg	30,07 30,07	90,00	2 706,30
2	122201103	Odkopávky nezapažené v hor. 1 a 2 od 1000 m ³ do 5000 m ³ výkopy trasa: 611,43 m ³ výkop pro příkopy: 54,40 m ³ výkop pro dlažbu z LK do betonu: 7,92 m ³ výkop pro propustky: 24,73 m ³ výkop pro prahy u dl. z LK: 5,68 m ³ výkop pro drenážní šachty: 1,52 m ³ *7	m ³	611,43 611,43 0,00 0,00 0,00 0,00	40,00	24 457,20
3	132101102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu výkop pro drenáže: 236,54 m ³ výkop rýhy pro převedení dren.: 53,82*0,3	m ³	0,00 0,00 0,00	160,00	0,00
4	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 500 m z odkopu do násypu zpět na zásypy, obsypy: 29,96 + 36,32 m ³	m ³	66,28 66,28	25,00	1 657,00
5	174101101a	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním ŠD 0-32 pod drenážní šachty: 0,5 m ² *0,1 m*12 obsyp drenážních šachet: 1,05 m ³ * 12 zásyp prahů u dl. z LK: 0,95 m ³ zásyp propustků: 18,3+21,94 m ³ zásyp prefa. žlabu: 0,42 m ³	m ³	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	71,10	0,00
6	174101101b	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním zásyp: 36,32 m ³	m ³	36,32 36,32	71,10	2 582,35
7	181411123	Založení trávníku plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení na svahu přes 1:2 do 1:1 včetně 1x pokosení s odvozem do 20 km	m ²	501,16	6,00	3 006,96
8	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hor. 1-4, se zhutněním 0,500-0,599 0,599-0,937	m ²	2 397,60 540,24 1857,36	8,34	19 995,98
9	182301131	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při ploše přes 500 m ² , tloušťka do 100 mm 501,16 m ²	m ²	501,16 501,16	20,00	10 023,20
10	185804312	Zalítí rostlin vodou přes 20 m ² 15 l/m ² *(501,16*15)/1000*2	m ³	15,04 15,04	93,70	1 409,25
11	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin	m ³	15,04	209,00	3 143,36
Celkem za 1 Zemní práce						68 981,60
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						
12	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek mimo stávající polní cestu: 550 m ²	m ²	550,00 550,00	25,00	13 750,00
13	121101102	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do 100 m cca 106,6 m ³ bude následně využito u dokončovacích prací 112,43	m ³	112,43 112,43	25,00	2 810,75
14	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m dm: 550*0,05=27,5 odhumusování: 112,43 m ³ přebytek výkopku: 678,24+103,27	m ³	971,56 27,50 112,43 781,51	45,00	43 720,20

		zpět na ohumusování: 50,12 m3		50,12		
15	162701105	Vodorovné přemístění výkopku - příplatek k ceně za každých dalších 1000 m skládku Vizovice 13 km; směs zeminy a kamení dm: 550*0,05=27,5*8 přebytek výkopku:678,24+103,27=781,51*8	m3	6 472,08	8,00	51 776,64
				220,00		
				6 252,08		
16	167101102	Nakládání, skládání neulehlého výkopku sypaniny přes 100 m3 dm: 550*0,05=27,5 odhumusování: 112,43 m3 přebytek výkopku:678,24+103,27 zpět na ohumusování: 50,12 m3	m3	971,56	25,00	24 289,00
				27,50		
				112,43		
				781,51		
				50,12		
17	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (971,56-50,12)*1,6	t	1 474,30	50,00	73 715,00
				1 474,30		
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				210 061,59
Díl: 17	Konstrukce ze zemin					
19	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením ve vrstvách nezhutněných dm: 550*0,05=27,5 odhumusování: 112,43 m3 přebytek výkopku:678,24+103,27	m3	921,44	16,10	14 835,18
				27,50		
				112,43		
				781,51		
20	583441980	Náhradní položka - šterkodrť 0-32 pro obsyp a zásyp včetně dopravy 54,81 m3*2,3	t	0,00	270,00	0,00
				0,00		
21	583439350	Náhradní položka - kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 včetně dopravy pro zásyp z propustného materiálu: 36,32 m3*2,5	t	90,80	320,00	29 056,00
				90,80		
Celkem za		17 Konstrukce ze zemin				43 891,18
Díl: 18	Povrchové úpravy terénu					
22	119001204	Úprava zemin vápnem tl 50cm 0,500 - 0,944	m2	2 397,60	35,00	83 916,00
				2 397,60		
23	58530160	Vápnó bílé CL 90 (nehašené) K VL včetně dopravy 3% 2397,2*0,5*0,03*2,0*1,03	t	74,07	1 500,00	111 105,00
				74,07		
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				195 021,00
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					
24	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie trativodů do 2,5 m 451,4*2,5	m2	0,00	2000,00	0,00
				0,00		
26	564831111	Podklad ze ŠD v tl. 0,1 m s rozprostřením a zhutněním ŠD 0_63 pod dlažbu z LK do betonu: 20,58 zpevnění svahu v km 0,606 až 0,670:0,7*63 pod příkopové žlaby: 101*0,65=65,65 m2	m2	44,10	60,00	2 646,00
				0,00		
				44,10		
				0,00		
27	693110610	Geotextilie netkaná geoNetex M, 200 g/m2, š. 2 m náhradní položka ze geotextilii netkanou, separační, filtrační pro drenáže 1128,5	m2	0,00	12,00	0,00
				0,00		
28	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m dodávka i montáž včetně přesahů pláň: 2397,6	m2	2 397,60	40,00	95 904,00
				2 397,60		
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				98 550,00
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					
29	274311127	Základové konstrukce z betonu prostého ve výkopu-pásky práh z betonu C 25/30 XF3 u propustků a žlabů propustky km 0,603: 0,25*0,8*9,05	m3	0,00	2000	0,00
				0,00		
31	SRC2	Čelo propustku z betonu prostého C 25/30XF3 pro trouby DN1000 včetně základu, podkladního betonu a podsypu 2ks	ks	0,00	2500	0,00
				0,00		

32	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN1000 včetně podkladu z ŠD a podkladového betonu C16/20XA1 a podkladků 7,4 m	m	0,00	3 450,00	0,00
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				0,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
33	451317777	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C16/20 od 50 do 100 mm pod dlažbu z LK do betonu: 61,75 zpevnění svahu v km 0,606 až 0,670:0,7*63	m2	44,10	201,00	8 864,10
				0,00		
				44,10		
34	592275260	Žlabovka TBM113-19 30x65x24,5 náhradní položka - tvárnice betonová příkopová TZZ 4a 30x65x24,5 cm 0,500-0,601: 101 m	ks	0,00	55,00	0,00
						0,00
35	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého C12/15 přes 500 do 800 mm beton C16/20 0,256-0,330 a 0,367-0,601: 308 m	m	0,00	222,00	0,00
						0,00
36	594511111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm, lože z C 16/20 tl. 50 mm včetně dodávky kamene LK u zpevnění svahu v km 0,606 až 0,670:0,7*63: LK u propustků a vyústění drenáží: 20,58 m2	m2	44,10	850,00	37 485,00
				44,10		
				0,00		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				46 349,10
Díl:	5	Komunikace				
37	564752114	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 0,18 m 0,500-0,599	m2	382,70	135,00	51 664,50
				382,70		
38	564851114	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním, tloušťky 0,18 m ve dvou vrstvách po 0,18 m 0,599 -0,937: 1757,6+1723,8	m2	3 481,40	108,00	375 991,20
				3 481,40		
39	564861111	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním, tloušťky 0,20 m 0,500-0,599	m2	503,31	117,00	58 887,27
				503,31		
40	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+, š. nad 3 m, tl. 7 cm	m2	1 318,20	260,00	342 732,00
41	569931131	Zpevnění krajnic s rozprostřením a zhutněním z asfaltového recyklátu v tl. 0,09 m včetně dodávky recyklátu, dvě vrstvy po 0,09 m 0,500-0,599: 99*2	m2	198,00	38,50	7 623,00
				198,00		
42	569941131	Zpevnění krajnic s rozprostřením a zhutněním z asfaltového recyklátu v tl. 0,11 m včetně dodávky recyklátu 0,599 - 0,937:	m2	720,00	45,10	32 472,00
				720,00		
43	573111112	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2 pod vrstvu ACP 16+ 0,599 - 0,937:	m2	1 318,20	21,70	28 604,94
				1 318,20		
44	573231111	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,8 kg/m2 ACO: 1233,7	m2	1 233,70	15,80	19 492,46
				1 233,70		
45	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 tř. II, nad 3 m, 4 cm	m2	1 233,70	190,00	234 403,00
Celkem za		5 Komunikace				1 151 870,37
Díl:	8	Trubní vedení				
46	212752213	Trativody drenážních plastových flexibilních trubek lože se zřízením lože a obsypu šterkopískem, trubky D 100 až 160 mm DN150, obsyp DK fr. 8-16 vlevo: 92+234 m vpravo: 93 m překopy + vyústění: 32,4m	m	0,00	140,00	0,00
						0,00
						0,00
						0,00
47	592211480	Troubky pro dešťové odpadní vody železobetonová přímá TZP Q 1000/1000/80 mm	kus	0,00	8 500,00	0,00

50	SRC5	Drenážní šachta betonová, vnitřní průměr 600 mm, šachtové dno vyrovnávací prstavec a poklop D400 beton/litina. Kompletní zřízení betonové šachty včetně navrtání otvorů a napojení drenážního potrubí do šachet.	kus	0,00	4 500,00	0,00
51	SRC6	Lesní žlab ocelový 120x120 materiálu tl. 5mm včetně osazení a obetonování 5,0 m	m	5,00 5,00	1 200,00	6 000,00
52	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C16/20 XA1; drenáže pod sjezdy a pod PC: 38,81*0,2	m3	0,00	2 200,00	0,00
54	919535557	Obetonování trubního propustku betonem C16/20 XF3; včetně dopravy, bednění a odbednění obetonování propustku: DN1000: 5,65 m*1,06 m2	m3	0,00	3 430,00	0,00
Celkem za		8 Trubní vedení				6 000,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
56	012203000	Geodetické práce při provádění stavby položka vlastní - obsahuje i vytyčení a zaměření skutečného provedení	kus	0,75	15 000,00	11 250,00
57	013254000	Projekt skutečného provedení stavby položka vlastní	kus	1,00	5 000,00	5 000,00
58	111631510	Lak asfaltový penetrační 0,5l/1m2 propustek: (58,42)*0,5=29,21 kg*2 = 58,42 kg	kg	0,00	45,00	0,00
59	113107163	Odstranění podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek v ploše přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného o tl. přes 200 do 300 mm od km 0,933 po KÚ. 10,6*6	m2	63,60	48,70	3 097,32
60	113107182	Odstranění podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek v ploše přes 50 m2 do 200 m2 z asfaltových vrstev o tl. přes 50 do 100 mm od km 0,933 po KÚ 10,6*6	m2	63,60	38,50	2 448,60
61	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena penetračním nátěrem - dva nátěry 58,42	m2	0,00	10,50	0,00
62	966008113	Bourání trubního propustku přes 500 do 800 mm s odklizením a naložením propustek v km 0,603 : 5,0 m	m	0,00	1 880,00	0,00
64	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na meziskládku do 1 km se složením propustek km 0,603: 4*2*0,6*2=9,6 m3*2,5 pův. podkl. vrstvy z DK: 63,6 m2*0,3=19,08 m3*2,3 pův. asf. vrstva: 63,6 m2*0,1=6,36 m3*2,2	t	57,87 0,00 43,88 13,99	100,00	5 787,00
65	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku 1 km přes 1 km LAVASTA Vizovice 11 km: 10-1=10 km*57,87 t	t	578,70 578,70	6,00	3 472,20
66	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a složením	t	57,87	100,00	5 787,00
67	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu	t	57,87	100,00	5 787,00
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				42 629,12
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
68	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace	t	1 966,44	10,00	19 664,40
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				19 664,40

Poznámka:

SRC

samostatně rozpočtovaná cena

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	DSP a PDPS	JKSO	822.29
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 102	Hlavní PC HC3 v k.ú. Slopné km 0,5-0,944 část odvodnění	Měrná jednotka	m2
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
	Polní cesty v k. ú. Slopné	Náklady na m.j.	
Projektant	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Kód výdaje	002
Objednatel	Státní pozemkový úřad, pobočka Zlín		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	397 877	
Z	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	397 877	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	397 877	
	ZRN+ost.náklady+HZS	397 877	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %	397 877 Kč	
DPH	21,0 %	83 554 Kč	
Základ pro DPH	15,0 %	0 Kč	
DPH	15,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			481 431 Kč

Poznámka :

Rozpočtová soustava URS cenová úroveň 2016 pokud není uvedeno jinak - Položka s označením "SRC"- není součástí soustavy URS a u položky došlo k individuálnímu nacenění. Náklady na kontrolní a přijímací zkoušky požadované ČSN, ČSN EN jsou obsaženy v ceně prací.

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet :	Kód výdaje
Objekt :	SO102 Hlavní polní cesta HC3 v k. ú. Slopné km 0,5-0,944 část odvodnění	DSP a PDPS	002

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	21 326	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	0	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	18 606	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	0	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	35 643	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	34 150	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	62 807	0	0	0	0
5 Komunikace	0	0	0	0	0
8 Trubní vedení	200 314	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	25 032	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	0	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	397 877	0	0	0	0

Slepý rozpočet

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet:	Kód výdaje
Objekt :	SO102 Hlavní polní cesta HC3 v k. ú. Slopné km 0,5-0,944 část odvodnění	DSP a PDPS	002

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	00572474	Směs travní - technická svahová 60g/m2*1065,53	kg	0,00	90,00	0,00
2	122201103	Odkopávky nezapažené v hor. 1 a 2 od 1000 m3 do 5000 m3 výkopy trasa: 611,43 m3 výkop pro příkopy: 17,84 m3 výkop pro dlažbu z LK do betonu: 7,92m3 výkop pro propustky: 24,73 m3 výkop pro prahy u dl. z LK: 5,68 m3 výkop pro drenážní šachty: 1,52 m3*7	m3	66,81	40,00	2 672,40
3	132101102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu výkop pro drenáže: 93,58 m3 výkop rýhy pro převedení dren.: 32,3*0,3	m3	103,27	160,00	16 523,20
4	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m z odkopu do násypu zpět na zásypy, obsypy: 29,96 + 36,32 m3	m3	0,00	25,00	0,00
5	174101101a	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním ŠD 0-32 pod drenážní šachty: 0,5 m2*0,1 m*7 obsyp drenážních šachet: 1,05 m3 * 7 zásyp prahů u dl. z LK: 0,32 m3 zásyp propustků: 21,94 m3	m3	29,96	71,10	2 130,16
6	174101101b	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním zásyp propustnou zeminou, kamenivem 16/32 zásyp: 36,32 m3	m3	0,00	71,10	0,00
7	181411123	Založení trávníku plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení na svahu přes 1:2 do 1:1 včetně 1x pokosení s odvozem do 20 km	m2	0,00	6,00	0,00
8	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hor. 1-4, se zhutněním 0,500-0,599 0,599-0,937	m2	0,00	8,34	0,00
9	182301131	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při ploše přes 500 m2, tloušťka do 100 mm 501,16 m2	m2	0,00	20,00	0,00
10	185804312	Zalší rostlin vodou přes 20 m2 15 l/m2*(501,16*15)/1000*2	m3	0,00	93,70	0,00
11	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin	m3	0,00	209,00	0,00
Celkem za		1 Zemní práce				21 325,76
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
12	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek mimo stávající polní cestu: 550 m2	m2	0,00	25,00	0,00
13	121101102	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do 100 m cca 106,6 m3 bude následně využito u dokončovacích prací 112,43	m3	0,00	25,00	0,00
14	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m drn: 550*0,05=27,5 odhumusování: 112,43 m3 přebytek výkopku: 678,24+103,27 zpět na ohumusování: 50,12 m3	m3	0,00	45,00	0,00
15	162701105	Vodorovné přemístění výkopku - příplatek k ceně za každých dalších 1000 m skládka Vizovice 13 km; směs zeminy a kamení drn: 550*0,05=27,5*8 přebytek výkopku: 678,24+103,27=781,51*8	m3	0,00	8,00	0,00
16	167101102	Nakládání, skládání neulehlého výkopku sypaniny přes 100 m3 drn: 550*0,05=27,5 odhumusování: 112,43 m3 přebytek výkopku: 678,24+103,27	m3	0,00	25,00	0,00

		zpět na ohumsování: 50,12 m3		0,00		
17	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (971,56-50,12)*1,6	t	0,00	50,00	0,00
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				0,00
Díl: 17	Konstrukce ze zemín					
19	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením ve vrstvách nez hutněných dm: 1845,63*0,05=92,28 odhumsování: 369,13 m3 přebytek výkopku: 1182,79-79,40=1103,39 m3	m3	0,00	35,00	0,00
20	583441980	Náhradní položka - štěrkokdíř 0-32 pro obsyp a zásyp včetně dopravy 29,96m3*2,3	t	68,91	270,00	18 605,70
21	583439350	Náhradní položka - kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 včetně dopravy pro zásyp z propustného materiálu: 78,70 m3*2,5	t	0,00	320,00	0,00
Celkem za		17 Konstrukce ze zemín				18 605,70
Díl: 18	Povrchové úpravy terénu					
22	119001204	Úprava zemín vápnem tl 50cm 0,500 - 0,944	m2	0,00	35,00	0,00
23	58530160	Vápnó bílé CL 90 (nehašené) K VL včetně dopravy 3% 2397,2*0,5*0,03*2,0*1,03	t	0,00	1 500,00	0,00
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				0,00
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					
24	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie travivodů do 2,5 m 451,4*2,5	m2	1 128,50	15,00	16 927,50
26	564831111	Podklad ze ŠD v tl. 0,1 m s rozprostřením a zhutněním ŠD 0 63 pod dlažbu z LK do betonu: 20,58 zpevnění svahu v km 0,606 až 0,670: 0,7*63 pod příkopové žlaby: 101*0,65=65,65 m2	m2	86,23	60,00	5 173,80
27	693110610	Geotextilie netkaná geoNetex M, 200 g/m2, š. 2 m náhradní položka za geotextilii netkanou, separační, filtrační pro drenáže 1128,5	m2	1 128,50	12,00	13 542,00
28	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m dodávka i montáž včetně přesahů plán: 2397,6	m2	0,00	40,00	0,00
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				35 643,30
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					
29	274311127	Základové konstrukce z betonu prostého ve výkopu-pásy práh z betonu C 25/30 XF3 u propustků a žlabů propustky km 0,603: 0,25*0,8*9,05	m3	1,81	2000	3 620,00
31	SRC2	Čelo propustku z betonu prostého C 25/30XF3 pro trouby DN1000 včetně základu, podkladního betonu a podsypu 2ks	ks	2,00	2500	5 000,00
32	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN1000 včetně podkladu z ŠD a podkladového betonu C16/20XA1 a podkládků 7,4 m	m	7,40	3 450,00	25 530,00
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				34 150,00
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
33	451317777	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C16/20 od 50 do 100 mm pod dlažbu z LK do betonu: 20,58 zpevnění svahu v km 0,606 až 0,670: 0,7*63	m2	20,58	201,00	4 136,58
34	592275260	Žlabovka TBM113-19 30x65x24,5 náhradní položka - tvárnice betonová příkopová TZZ 4a 30x65x24,5 cm 0,500-0,601: 101 m/0,3=337 ks*1,01= 341 ks	ks	341,00	55,00	18 755,00
35	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého C12/15 přes 500 do 800 mm beton C16/20 0,500-0,601: 101 m	m	101,00	222,00	22 422,00
36	594511111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm, lože z C 16/20 tl. 50 mm včetně dodávky kamene	m2	20,58	850,00	17 493,00

		LK u zpevnění svahu v km 0,606 až 0,670:0,7*63:		0,00		
		LK u propustků a vyústění drenáží: 20,58 m2		20,58		
	Celkem za	4 Vodovodné konstrukce				62 806,58
Díl: 5		Komunikace				
37	564752114	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 0,18 m 0,500-0,599	m2	0,00	117,00	0,00
				0,00		
38	564851114	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhutněním, tloušťky 0,18 m ve dvou vrstvách po 0,18 m 0,599-0,937: 1757,6+1723,8	m2	0,00	135,00	0,00
				0,00		
39	564861111	Podklad ze štěrkdrti s rozprostřením a zhutněním, tloušťky 0,20 m 0,500-0,599	m2	0,00	120,00	0,00
				0,00		
40	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+, š. nad 3 m, tl. 7 cm	m2	0,00	266,00	0,00
41	569931131	Zpevnění krajnic s rozprostřením a zhutněním z asfaltového recyklátu v tl. 0,09 m včetně dodávky recyklátu, dvě vrstvy po 0,09 m 0,006-0,599: 620*2	m2	0,00	38,50	0,00
				0,00		
42	569941131	Zpevnění krajnic s rozprostřením a zhutněním z asfaltového recyklátu v tl. 0,11 m včetně dodávky recyklátu 0,599 - 0,944:	m2	0,00	45,10	0,00
				0,00		
43	573111112	Postřik živičný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2 pod vrstvu ACP 16+ 0,599 - 0,944:	m2	0,00	21,70	0,00
				0,00		
44	573231111	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,8 kg/m2 ACO: 1233,7	m2	0,00	15,80	0,00
				0,00		
45	577134221	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 tř. II, nad 3 m, 4 cm	m2	0,00	200,00	0,00
				0,00		
	Celkem za	5 Komunikace				0,00
Díl: 8		Trubní vedení				
46	212752213	Trativody drenážních plastových flexibilních trubek lože se zřízením lože a obsypu štěrkokopískem, trubky D 100 až 160 mm DN150, obsyp DK fr. 8-16 vlevo: 92+234 m vpravo: 93 m překopy + vyústění: 32,4m	m	451,40	140,00	63 196,00
				326,00		
				93,00		
				32,40		

47	592211480	Trouby pro dešťové odpadní vody železobetonová přímá TZP Q 1000/1000/80 mm	kus	8,00	8 500,00	68 000,00
50	SRC5	Drenážní šachta betonová, vnitřní průměr 600 mm, šachtové dno vyrovnávací prstenec a poklop D400 beton/litina. Kompletní zřízení betonové šachty včetně navrtání otvorů a napojení drenážního potrubí do šachet.	kus	7,00	4 500,00	31 500,00
51	SRC6	Lesní žlab ocelový 120x120 materiálu tl. 5mm včetně osazení a obetonování 5,0 m	m	0,00	5 000,00	0,00
52	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C16/20 XA1; drenáže pod sjezdy a pod PC: 38,81*0,2	m3	7,76	2 200,00	17 072,00
54	919535557	Obetonování trubního propustku betonem C16/20 XF3; včetně dopravy, bednění a odbednění obetonování propustku: DN1000: 5,65 m*1,06 m2	m3	5,99	3 430,00	20 545,70
Celkem za		8 Trubní vedení				200 313,70
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
56	012203000	Geodetické práce při provádění stavby položka vlastní - obsahuje i vytyčení a zaměření skutečného provedení	kus	0,25	15 000,00	3 750,00
57	013254000	Projekt skutečného provedení stavby položka vlastní	kus	0,00	5 000,00	0,00
58	111631510	Lak asfaltový penetrační 0,5l/1m2 propustek: (58,42)*0,5=29,21 kg*2 = 58,42 kg	kg	58,42	45,00	2 628,90
59	113107163	Odstranění podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek v ploše přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného o tl. přes 200 do 300 mm od km 0,933 po KÚ, 10,6*6	m2	0,00	48,70	0,00
60	113107182	Odstranění podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek v ploše přes 50 m2 do 200 m2 z asfaltových vrstev o tl. přes 50 do 100 mm od km 0,933 po KÚ 10,6*6	m2	0,00	38,50	0,00
61	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena penetračním nátěrem - dva nátěry 58,42	m2	58,42	10,50	613,41
62	966008113	Bourání trubního propustku přes 500 do 800 mm s odklizením a naložením propustek v km 0,603 : 5,0 m	m	5,00	1 880,00	9 400,00
64	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na meziskládku do 1 km se složením propustek km 0,603: 4*2*0,6*2=9,6 m3*2,5 pův. podkl. vrstvy z DK: 63,6 m2*0,3=19,08 m3*2,3 pův. asf. vrstva: 63,6 m2*0,1=6,36 m3*2,2	t	24,00	100,00	2 400,00
65	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku 1 km přes 1 km LAVASTA Vizovice 11 km:10-1=10 km*24 t	t	240,00	6,00	1 440,00
66	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a složením	t	24,00	100,00	2 400,00
67	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu	t	24,00	100,00	2 400,00
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				25 032,31
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
68	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace	t	0,00	10,00	0,00
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				0,00

Poznámka:

SRC

samostatně rozpočtovaná cena

Slepý rozpočet stavby

Datum: 21.2.2016

Stavba : **Polní cesty v k. ú. Slopné**

Objednatel : Státní pozemkový úřad
Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Zlín
Zarámí 88
760 41 Zlín

IČO : 1312774
DIC : CZ01312774

Zhotovitel :

IČO :
DIC :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	753 454,76
DPH	21 %	158 225,00
Cena celkem za stavbu		911 680

Rekapitulace stavby

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 103 Vedlejší polní cesta VC16b v k.ú. Slopné		0	753 455	158 225	100,0
Celkem za stavbu	911 680	0	753 455	158 225	100,0

Rekapitulace stavebních objektů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 103	Vedlejší polní cesta VC16b, část polní ce	759 652	0	627 812	131 840	83,3
SO 103	Vedlejší polní cesta VC16b, část odvodn	152 028	0	125 643	26 385	16,7
Celkem za stavbu		911 680	0	753 455	158 225	100,0

Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	3,0	22912	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	7,1	53657	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	17,2	129 828	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	8,5	63 844	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	4,0	30 039	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	10,6	79 886	0	0	0	0
5 Komunikace	42,0	316 129	0	0	0	0
8 Trubní vedení	4,1	31 209	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunika	2,8	20 953	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	0,7	4 998	0	0	0	0
Celkem za stavbu	100	753 455	0	0	0	0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	DSP a PDPS	JKSO	822.29
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 103	Vedlejší polní cesta VC16b v k.ú. Slopné část polní cesta	Měrná jednotka	m2
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
	Polní cesty v k. ú. Slopné	Náklady na m.j.	
Projektant	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Typ rozpočtu	
Zpracovatel proje	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Kód výdaje	001
Objednatel	Státní pozemkový úřad, pobočka Zlín		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	627 812		
ZPSV celkem	0		
RM práce celkem	0		
NM dodávky celkem	0		
ZRN celkem	627 812		
HZS	0		
ZRN+HZS	627 812		
ZRN+ost.náklady+HZS	627 812		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		627 812 Kč
DPH	21,0 %		131 840 Kč
Základ pro DPH	15,0 %		0 Kč
DPH	15,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			759 652 Kč

Poznámka :

Rozpočtová soustava URS cenová úroveň 2016 pokud není uvedeno jinak - Položka s označením "SRC"- není součástí soustavy URS a u položky došlo k individuálnímu nacenění. Náklady na kontrolní a přijímací zkoušky požadované ČSN, ČSN EN jsou obsaženy v ceně prací.

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet :	Kód výdaje
Objekt :	SO103 Vedlejší polní cesta VC16b v k. ú. Slopné část polní cesta	DSP a PDPS	001

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	14 922	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	53 657	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	129 828	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	63 844	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	27 793	0	0	0	0
5 Komunikace	316 129	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	17 000	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	4 638	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	627 812	0	0	0	0

Slepý rozpočet

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	ozpočet:	Kód výdaje
Objekt :	SO103 Vedlejší polní cesta VC16b v k. ú. Slopné část polní cesta	DSP a PDPS	001

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	00572474	Směs travní - technická svahová 60g/m ² *204,89	kg	12,29	90,00	1 106,10
2	181411123	Založení trávníku plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení na svahu přes 1:2 do 1:1 včetně 1x pokosení s odvozem do 20 km	m ²	204,89	6,00	1 229,34
3	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hor. 1-4, se zhutněním	m ²	694,83	8,34	5 794,88
4	182301121	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při ploše do 500 m ² , tloušťka do 100 mm násyp L+P: 53,51+80,47=133,98	m ²	133,98	36,80	4 930,46
5	185804312	Zalití rostlin vodou přes 20 m ² 15 l/m ² *(204,89*15)/1000*2	m ³	6,15	93,70	576,26
6	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin	m ³	6,15	209,00	1 285,35
Celkem za 1 Zemní práce						14 922,39
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						
7	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek 6*138+61,27	m ²	889,27	25,00	22 231,75
8	121101102	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do 100 m cca 20,5 m ³ bude následně využito u dokončovacích prací 889,27*0,15	m ³	133,39	25,00	3 334,75
9	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m dm: 889,27*0,05 odhumusování: 889,27*0,15 zpět na ohumusování: 201,89*0,1	m ³	198,04	45,00	8 911,80
10	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 přes 9000 m do 10000 m dm: 889,27*0,05 odhumusování: 889,27*0,15	m ³	177,85	80,00	14 228,00
11	167101102	Nakládání, skládání neulehlého výkopku sypaniny přes 100 m ³ dm: 889,27*0,05 odhumusování: 889,27*0,15 zpět na ohumusování: 201,89*0,1	m ³	198,04	25,00	4 951,00
Celkem za 11 Přípravné a přidružené práce						53 657,30
Díl: 17 Konstrukce ze zemin						
12	171101103	Uložení sypaniny do násypů zhutněných přes 96 do 100% PS násyp: 210,55	m ³	210,55	35,00	7 369,25
13	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením ve vrstvách nezhutněných dm: 44,46 odhumusování: 133,39	m ³	177,85	16,10	2 863,39
14	583441550	Nahradní položka - Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účel v ŠD 0-32 lom Luleč včetně dopravy chybějící materiál do násypů: 210,55-	t	476,48	251,00	119 595,23
Celkem za 17 Konstrukce ze zemin						129 827,86
Díl: 18 Povrchové úpravy terénu						
15	119001204	Úprava zemin vápnem tl 50cm	m ²	784,83	35,00	27 469,05

16	58530160	Vápno bílé CL 90 (nehašené) K VL včetně doprav 3% 784,83*0,5*0,03*2,0*1,03	T	24,25	1 500,00	36 375,00
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				63 844,05
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
17	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m dodávka i montáž včetně přesahů pláň: 694,83	m2	694,83	40,00	27 793,20
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				27 793,20
Díl: 5		Komunikace				
18	564752114	Podklad nebo kryt v vibrovaného šterku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 0,18 m	m2	52,80	117	6 177,60
20	564841111	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním. tloušťkv 12 cm ztížená pokládko kolem prefabrikovaných panelů SD 0-45: 332,08	m2	332,08	72,00	23 909,76
19	564861111	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním. tloušťkv. 20 cm. 0,004 - 0,012 SD 0-63: 65,6 m2 0,012 - 0,150 SD 0-45: 138*4,4 = 607,2 m2	m2	672,80	120,00	80 736,00
21	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem do tl. 40 mm náhradní položka - osazení dílců z prostého betonu kolejevé cesty panely kolejevé cesty 245,26	m2	245,26	119,00	29 185,94
22	SRC1	Panel pro kolejevé cesty včetně dopravy 0,8x0,33x0,12 952,00	ks	952,00	185,00	176 120,00
Celkem za		5 Komunikace				316 129,30
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
23	012203000	Geodetické práce při provádění stavby položka vlastní - obsahuje i vytyčení a zaměření skutečného provedení	kus	0,80	15 000,00	12 000,00
24	013254000	Projekt skutečného provedení stavby položka vlastní	kus	1,00	5 000,00	5 000,00
Celkem za		91 Doplnující práce na komunikaci				17 000,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
25	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace	t	463,76	10,00	4 637,60
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				4 637,60

Poznámka:

SRC samostatně rozpočtovaná cena

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	DSP a PDPS	JKSO	822.29
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 103	Vedlejší polní cesta VC16b v k.ú. Slopné část odvodnění	Měrná jednotka	m2
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
	Polní cesty v k. ú. Slopné	Náklady na m.j.	
Projektant	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Typ rozpočtu	
Zpracovatel proje	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Kód výdaje	002
Objednatel	Státní pozemkový úřad, pobočka Zlín		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	125 643		
ZPSV celkem	0		
RM práce celkem	0		
NM dodávky celkem	0		
ZRN celkem	125 643		
HZS	0		
ZRN+HZS	125 643		
ZRN+ost.náklady+HZS	125 643		
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		125 643 Kč
DPH	21,0 %		26 385 Kč
Základ pro DPH	15,0 %		0 Kč
DPH	15,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			152 028 Kč

Poznámka :

Rozpočtová soustava URS cenová úroveň 2016 pokud není uvedeno jinak - Položka s označením "SRC"- není součástí soustavy URS a u položky došlo k individuálnímu nacenění. Náklady na kontrolní a přijímací zkoušky požadované ČSN, ČSN EN jsou obsaženy v ceně prací.

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet :	Kód výdaje
Objekt :	SO103 Vedlejší polní cesta VC16b v k. ú. Slopné část odvodnění	DSP a PDPS	002

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	7 989	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	2 246	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	79 886	0	0	0	0
8 Trubní vedení	31 209	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	3 953	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	360	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	125 643	0	0	0	0

Slepý rozpočet

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	ozpočet:	Kód výdaje
Objekt :	SO103 Vedlejší polní cesta VC16b v k. ú. Slopné část odvodnění	DSP a PDPS	002

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	122201101	Odkopávky nezapažené v hor. 1 a 2 do 100 výkop pro příkopy: 12,2+4,14=16,34 m ³ výkop pro dlažbu z LK do betonu: 1,60 m ³ výkop pro prefa. žlab: 2,02 m ³	m ³	19,96 16,34 1,60 2,02	106,00	2 115,76
2	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 500 m z odkopu do násypu výkop příkopy: 16,34 m ³ výkop pro dlažbu z LK do betonu: 1,60 m ³ přebytek výkopu (prefa. žlab): 2,02-0,42	m ³	19,54 16,34 1,60 1,60	25,00	488,50
3	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet, se zhutněním zásyp prefa. žlabu:	m ³	0,42 0,42	71,10	29,86
4	182301121	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při ploše do 500 m ² , tloušťka do 100 mm násyp L+P: 53,51+80,47=133,98 příkop: 62,622 prosypání spár dlažby z LK v příkopech: 82,9 m ²	m ²	145,52 0,00 62,62 82,90	36,80	5 355,14
5	185804312	Zalití rostlin vodou přes 20 m ² 15 l/m ² *(204,89*15)/1000*2	m ³	0,00 6,15	93,70	0,00
6	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin	m ³	0,00	209,00	0,00
Celkem za 1 Zemní práce						7 989,26
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						
7	564831111	Podklad ze ŠD v tl. 0,1 m s rozprostřením a zhutněním ŠD 0 63 pod dlažbu z LK do betonu: 5,02 pod prefa. žlab: 5,2*1,1 = 5,72	m ²	10,74 5,02 5,72	60,00	644,40
8	567114112	Podklad z podkladového betonu C16/20 tl. 100 mm pod LK: 5,02 m ²	m ²	5,02 5,02	319,00	1 601,38
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						2 245,78
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						
9	451317777	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C16/20 od 50 do 100 mm LK u prefa žlabu: 5,02 m ²	m ²	5,02 5,02	201,00	1 009,02
10	594511111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm. lože z C 16/20 tl. 50 mm včetně dodávky kamene LK u prefa žlabu: 5,02 m ²	m ²	5,02 5,02	850,00	4 267,00
11	594711111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm. lože z prohozené zeminy včetně dodávky kamene LK v příkopu: 82,9 m ²	m ²	82,90 82,90	900,00	74 610,00
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						79 886,02
Díl: 8 Trubní vedení						
12	SRC1	Žlab odvodňovací betonový pro zatížení zatížení C250, mříž litina D400, 100x39,4x39,5 cm prefa žlab: 5,2 m	m	5,20 5,20	4 500,00	23 400,00
13	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C25/30 XF3; obetonování prefa žlabů včetně vložení výztuže prefa žlab dl. 5,2 m: 1,5 m ³	m ³	1,50 1,50	3 050,00	4 575,00
14	935113212	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm prefa žlab: 5,2 m	m	5,20 5,20	622,00	3 234,40
Celkem za 8 Trubní vedení						31 209,40
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						

15	012203000	Geodetické práce při provádění stavby položka vlastní - obsahuje i vytyčení a zaměření skutečného provedení	kus	0,20	15 000,00	3 000,00
16	111631510	Lak asfaltový penetrační 0,5l/1m2 prefa. žlab: $(5,2*(0,395+0,2)*2)*0,5=3,094$ l*2 = 6,2	kg	6,20	45,00	279,00
17	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena penetračním nátěrem - dva nátěry $(5,2*(0,395+0,2)*2)=6,188$ m2	m2	64,15 64,15	10,50	673,60
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci						3 952,60
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
18	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace	t	36,00	10,00	360,00
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						360,00

Poznámka:

SRC samostatně rozpočtovaná cena

Slepý rozpočet stavby

Datum: 21.2.2016

Stavba : Polní cesty v k. ú. Slopné

Objednatel : Státní pozemkový úřad
Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Zlín
Zarámí 88
760 41 ZlínIČO : 1312774
DIČ : CZ01312774

Zhotovitel :

IČO :
DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	4 213 350,71
DPH	21 %	884 804,00
Cena celkem za stavbu		5 098 155

Rekapitulace stavby

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 104 Vedlejší polní cesta VC19 v k.ú. Slopné		0	4 213 351	884 804	100,0
Celkem za stavbu	5 098 155	0	4 213 351	884 804	100,0

Rekapitulace stavebních objektů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
SO 104	Vedlejší polní cesta VC19, část polní	4 085 510	0	3 376 454	709 055	80,1
SO 104	Vedlejší polní cesta VC19, část	1 012 645	0	836 897	175 748	19,9
Celkem za stavbu		5 098 154	0	4 213 351	884 804	100,0

Rekapitulace stavebních dělů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	4,4	185233	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	12,1	507804	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	3,2	135610	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	6,8	287694	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	21,5	906566	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	2,7	112538	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	4,5	189504	0	0	0	0
5 Komunikace	34,3	1446767	0	0	0	0
8 Trubní vedení	9,4	396105	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	0,6	26513	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	0,5	19016	0	0	0	0
Celkem za stavbu	100	4 213 351	0	0	0	0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpocet	001	DSP a PDPS	JKSO	822.29
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 104	Vedlejší polní cesta VC19 v k.ú. Slopné část polní cesta		Měrná jednotka	m2
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
	Polní cesty v k. ú. Slopné		Náklady na m.j.	
Projektant	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projekt	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík		Kód výdaje	001
Objednatel	Státní pozemkový úřad, pobočka Zlín			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	3 376 454		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celke	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	3 376 454		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	3 376 454		
	ZRN+ost.náklady+HZS	3 376 454		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21,0	%		3 376 454 Kč
DPH	21,0	%		709 055 Kč
Základ pro DPH	15,0	%		0 Kč
DPH	15,0	%		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				4 085 509 Kč

Poznámka :

Rozpočtová soustava URS cenová úroveň 2016 pokud není uvedeno jinak - Položka s označením "SRC"- není součástí soustavy URS a u položky došlo k individuálnímu nacenění. Náklady na kontrolní a přijímací zkoušky požadované ČSN, ČSN EN jsou obsaženy v ceně prací.

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet :	Kód výdaje
Objekt :	SO104 Vedlejší polní cesta VC19 v k. ú. Slopné část polní cesta	DSP a PDPS	001

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	143 640	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	507 804	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	51 252	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	287 694	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	856 601	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	0	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	0	0	0	0	0
5 Komunikace	1 446 767	0	0	0	0
8 Trubní vedení	51 600	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	16 250	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	14 846	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 376 454	0	0	0	0

Slepý rozpočet

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet:	Kód výdaje
Objekt :	SO104 Vedlejší polní cesta VC19 v k. ú. Slopné část polní cesta	DSP a PDPS	001

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	00572474	Směs travní - technická svahová 60g/m ² *1042,33	kg	62,54 62,54	90,00	5 628,60
2	122201103	Odkopávky nezapažené v hor. 1 a 2 od 1000 m3 do 5000 m3 výkopy trasa včetně výměny podloží: 1285,16 m3 výkop pro příkopy: 0 m3 výkop pro dlažbu z LK do betonu: 14,67 m3 výkop pro monol. žlab: 16,37 m3 výkop pro propustek: 28,4 m3 výkop pro prefa. žlab: 4,5 m3 výkop pro drenážní šachty: 1,52*7=10,64 m3	m3	1 285,16 1 285,16	40,00	51 406,40
3	132101102	Hloubení nezapažených ryh sirky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu výkop pro drenáže: 134,91 m3 výkop ryhy pro převedení dren.	m3	0,00 0,00	160,00	0,00
4	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m z odkopu do násypu 7,35+4,8+11,52+0,42=24,09 m3 do násypu: 550,81 m3	m3	574,90 24,09 550,81	25,00	14 372,50
5	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním SD 0-32 pod drenážní šachty: 0,5 m ² *0,1 m*7 obsyp drenážních šachet: 1,05 m ³ * 7 zásyp monol. žlabu: 4,8 m3 zásyp propustku: 4,36 m3 zásyp prefa. žlabů: 0,42 m3	m3	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	71,10	0,00
6	174101101b	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním zásyp propustnou zeminou, kamenivem 16/32 zásyp: 0 m3	m3	0,00 0,00	71,10	0,00
7	181411123	Založení travníku plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení na svahu přes 1:2 do 1:1 včetně 1x pokosení s odvozem do 20 km	m2	1 042,33	6,00	6 253,98
8	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hor. 1-4, se zhutněním 0,0-0,370 0,370-0,847	m2	4421,34 1868,30 2553,04	8,34	36 873,98
9	182301131	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při ploše přes 500 m ² , tloušťka do 100 mm 1117,75-94,56-75,425(příkopové tvárnice) prosypaní spár dlažby z LK v příkopech: 94,56 m ²	m2	947,77 947,77 0,00	20,00	18 955,40
10	185804312	Zaliti rostlin vodou přes 20 m ² 15 l/m ² *(1117,75*15)/1000*2	m3	33,53 33,53	93,70	3 141,76
11	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin	m3	33,53	209,00	7 007,77
Celkem za 1 Zemní práce						143 640,39
Díl: 11 Přípravné a přídružené práce						
12	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů do 100 mm	m2	840,00	20,00	16 800,00
13	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách	m2	840,00	10,00	8 400,00
14	111211132	Pálení větví stromu se snášením na hromady v rovině nebo ve svahu přes 1:3 s průměrem kmene přes 30 cm	kus	30,00	40,00	1 200,00
15	111211141	Pálení větví stromu se snášením na hromady v rovině nebo ve svahu přes 1:3 s průměrem kmene do 30 cm	kus	40,00	35,00	1 400,00
16	111301111	Sejmutí dmu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek 4834,32	m2	4 834,32 4 834,32	25,00	120 858,00

17	112101101	Kácení stromů s odřezáním, s odvětvením, průměr přes 100 do 300 cm	kus	40,00	150,00	6 000,00
18	112101102	Kácení stromů s odřezáním, s odvětvením, průměr přes 300 do 500 cm	kus	30,00	300,00	9 000,00
19	112201101	Odstranění pařezů vykopáním, vytrháním nebo odštělelem přes 100 do 300 mm	kus	40,00	150,00	6 000,00
20	112201102	Odstranění pařezů vykopáním, vytrháním nebo odštělelem přes 300 do 500 mm	kus	30,00	300,00	9 000,00
21	112211111	Spálení pařezů na hromadách prům. přes 0,1 do 0,3 m	kus	40,00	50,00	2 000,00
22	112211112	Spálení pařezů na hromadách prům. přes 0,3 do 0,5 m	kus	30,00	150,00	4 500,00
23	121101102	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do 100 m cca 111,78 m3 bude následně využito u dokončovacích prací	m3	796,02	25,00	19 900,45
		4834,32*0,15		725,15		
		708,72*0,1		70,87		
24	121101201	Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tl. včetně přemístění a rozhrnutí mimo očištvanou plochu	m2	708,72	17,80	12 615,22
		708,72		708,72		
25	162201411	Vodorovné přemístění kmenů s naložením, složením a dopravou do 1000 m, s průměrem přes 100 do 300 mm složeno na pozemku obce pro potřeby obce	kus	40,00	200,00	8 000,00
26	162201412	Vodorovné přemístění kmenů s naložením, složením a dopravou do 1000 m, s průměrem přes 300 do 500 mm složeno na pozemku obce pro potřeby obce	kus	30,00	300,00	9 000,00
27	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	2 097,71	45,00	94 396,77
		dm: 4834,32*0,05=241,716		241,72		
		odhumusování: 796,02 m3		796,02		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		948,19		
		zpět na ohumusování: 111,78 m3		111,78		
28	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 přes 9000 m do 10000 m k použití na pozemcích obce	m3	1 985,93	65,00	129 085,19
		dm: 4834,32*0,05=241,716		241,72		
		odhumusování: 796,02 m3		796,02		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		948,19		
29	167101102	Nakládání, skládání neulehlého výkopku sypaniny přes 100 m3	m3	1 985,93	25,00	49 648,15
		dm: 4834,32*0,05=241,716		241,72		
		odhumusování: 796,02 m3		796,02		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		948,19		
Celkem za 11 Přípravné a přidružené práce						507 803,78
Díl: 17 Konstrukce ze zemin						
30	171101103	Uložení sypaniny do násypů zhutněných přes 96 do 100% PS	m3	550,81	35,00	19 278,35
		nasyp: 550,81		550,81		
31	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením ve vrstvách nezhutněných	m3	1 985,93	16,10	31 973,41
		dm: 4834,32*0,05=241,716		241,72		
		odhumusování: 796,02 m3		796,02		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		948,19		
32	583439350	Náhradní položka - kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 včetně dopravy pro zásyp z propustného materiálu: 105,448 m3*2,5	t	0,00	320,00	0,00
				0,00		
Celkem za 17 Konstrukce ze zemin						51 251,76
Díl: 18 Povrchové úpravy terénu						
33	119001204	Úprava zemin vápnem tl 50cm	m2	3 536,40	35,00	123 774,00
		0,0-0,300		1 605,00		
		0,410-0,780		1 931,40		
34	58530160	Vápno bílé CL 90 (nehašené) K VL včetně doprav 3%	t	109,28	1 500,00	163 920,00
		3536,4*0,5*0,03*2,0*1,03		109,28		
Celkem za 18 Povrchové úpravy terénu						287 694,00

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
35	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie trativodů do 2,5 m 503,46*2,5	m2	0,00	15,00	0,00
36	564831111	Podklad ze ŠD v tl. 0,1 m s rozprostřením a ŠD 0 63 pod dlažbu z LK do betonu: 36,71 pod prefa. žlab: 5,2+4,7=10,2*1,1=11,22 m2 pod příkopové žlaby: 148*0,65=96,2 m2	m2	0,00	60,00	0,00
37	SRC1	Vodonepropustná folie v místě drenáže v sanačních vrstvách 0,415-0,402 L+P: 13*2*1,2	m2	0,00	150,00	0,00
38	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 s rozprostřením a zhuťněním tl. 250 mm náhradní položka za kamenivo 0-125 v tl. 0,5 m výměna podloží: 0,3-0,41: 605 m2*2= 1210 výměna podloží: 0,78-0,847:368,5 m2*2 =	m2	1 947,00	100,00	194 700,00
39	583806500	Kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový) náhradní položka za kamenivo 0-125 v tl. 0,5 m 1947*0,25=486,75 m3*2,65= 1289,89t	t	1 289,89	210,00	270 876,90
40	564871116	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním, tloušťky 300 mm výměna podloží: 0,3-0,41: 605 m2 výměna podloží: 0,78-0,847:368,5 m2	m2	973,50	180,00	175 230,00
41	564861111	Podklad ze ŠD v tl. 0,2 m s rozprostřením a ŠD 0 63 pod monol. žlab: 1,5*5=7,5 m2	m2	0,00	120,00	0,00
42	567114112	Podklad z podkladového betonu C16/20 tl. 100 Monol. žlab: 5*1,1=5,5 m2	m2	0,00	319,00	0,00
43	693110610	Geotextilie netkaná geoNetex M, 200 g/m2, š. náhradní položka ze geotextilií netkanou, separační, filtrační pro drenáže 1 258,65	m2	0,00	12,00	0,00
44	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m dodávka i montáž včetně přesahů pláň: 4421,34 sanace: 605,0+368,5=973,5 m2	m2	5 394,84	40,00	215 793,60
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání					856 600,50	
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
45	130105100	Ocelový profil L, úhelník nerovnostranný 75x50x5 náhradní položka - za L 65x50x5, ocel 10335, monolitický žlab 10,2m: 44,8 kg = 0,045 t	t	0,000	35000	0,00
46	274311127	Základové konstrukce z betonu prostého ve výkopu-pásky pás z betonu C 25/30 XF3 u propustku a žlabů propustek: 0,25*0,28*8,82 prefa žlaby: 0,25*0,8*1,43*2 monolitický žlab: 0,25*0,8*6,78	m3	0,00	2000	0,00
47	452368113	Výztuž šachet z betonářské oceli 10505 nebo BSt500 ocel B500B, monolitický žlab prům. 10 mm: 0,145 t prům. 14 mm: 0,398 t	t	0,000	30000	0,00
48	894302171	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze žb stěny šachet přes 0,2 m C30/37 XF4, monolitický žlab dno monol. žlabu tl. 0,2 m: 0,9*0,2*6=1,08 m3 stěny monol. žlabu 0,15 m: 5,38*2*0,15=1,61 m3	m3	0,000	3680	0,00
49	894302193	Příplatek za tl. stěny do 200 mm stěny monol. žlabu 0,15 m: 5,38*2*0,15=1,61 m3	m3	0,00	69,2	0,00
50	894502201	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých oboustranné monolitický žlab: včetně odbednění stěny monol. žlabu: 5,38*2=10,76 m2	m2	0,00	234,00	0,00
51	SRC2	Mříž ocelová na monolitický žlab pozinkovaná	ks	0,00	2500	0,00

		ocel S235 498x690							
		kusů 10,5 ks		0,00				0,00	
52	SRC3	Celo monolitického žlabu z betonu prostého C 25/30XF3 včetně základu, podkladního betonu a podsypu	ks	0,00	8500			0,00	
		2ks		0,00					
53	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN1000 C25/30 XF3, včetně podkladu z SD a podkladového betonu a podkladků	m	0,00	3 450,00			0,00	
		5,9 m		0,00					
54	SRC4	Celo propustku z betonu prostého C 25/30XF3 pro trouby DN1000	ks	0,00	5000			0,00	
		2ks		0,00					
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce							0,00		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce							
55	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37 monol. žlab: 0,45*0,165*3*2=0,446	m3	0,00	4 220,00			0,00	
				0,00					
56	451317777	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C16/20 od 50 do 100 mm včetně základových patek z betonu	m2	0,00	201,00			0,00	
		LK u prefa žlabů: 4,66+2,13=6,79 m2*1,5		0,00					
		LK u monol. žlabu: 11,92 m2*1,5		0,00					
		LK u propustku: 18,0 m2*1,5		0,00					
57	592275260	Žlabovka TBM113-19 30x65x24,5 náhradní položka - tvárnice betonová příkopová TZZ 4a 30x65x24,5 cm	ks	0,00	55,00			0,00	
		398-250 = 148 m/0,3=494 ks*1,01= 498 ks		0,00					
58	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého C12/15 přes 500 do 800 mm	m	0,00	222,00			0,00	
		beton C16/20							
		398-250 = 148 m		0,00					
59	594511111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm, lože z C 16/20 tl. 50 mm včetně dodávky kamene	m2	0,00	850,00			0,00	
		LK u prefa žlabů: 4,66+2,13=6,79 m2		0,00					
		LK u monol. žlabu: 11,92 m2		0,00					
		LK u propustku: 18,0 m2		0,00					
60	594711111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm lože z prohozené zemínv včetně dodávky kamene	m2	0,00	900,00			0,00	
		LK v příkopu: 94,56 m2		0,00					
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce							0,00		
Díl: 5		Komunikace							
61	564752114	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 0,18 m	m2	2 295,92	117,00			268 622,64	
		0,370-0,847		2 295,92					
62	564861111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním, tloušťkv 20 cm	m2	4 168,63	120,00			500 235,60	
		0,370 - 0,847 SD 0-63: 2447,73 m2		2 447,73					
		0,002 - 0,370 SD 0-45: 1720,9 m2		1 720,90					
63	564841111	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním, tloušťkv 12 cm	m2	891,56	72,00			64 192,32	
		ztížená pokládká kolem prefabrikovaných panelů							
		SD 0-45: 899,56		891,56					
64	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem do tl. 40 mm	m2	735,94	119,00			87 576,86	
		náhradní položka - osazení dílců z prostého betonu kolejové cesty							
		panely kolejové cesty:		735,94					
65	SRC5	Panel pro kolejové cesty včetně dopravy	ks	2 844,00	185,00			526 140,00	
		0,8x0,33x0,12		2 844,00					
Celkem za 5 Komunikace							#####		
Díl: 8		Trubní vedení							
66	212752213	Trativody drenážních plastových flexibilních trubek lože se zřízením lože a obsypu štěrkonískem trubkv D 100 až 160 mm	m	0,00	140,00			0,00	
		DN150, obsyp DK fr. 8-16							
		vlevo: 377,78+6,5+6,9=391,18 m		0,00					
		vpravo: 77,78+34,5=112,28 m		0,00					

67	592211380	Trouby pro dešťové odpadní vody železobetonová přímá TZP Q 400/1000/80 mm	kus	0,00	2 500,00	0,00
68	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20 XA1: drenáže pod sjezdy a pod PC: 11,0+14,06+10,72+6,5+6,9=49,18*0,2	m3	0,00	2 200,00	0,00
69	919535557	Obetonování trubního propustku betonem C16/20 XF3: včetně dopravy, bednění a odbednění obetonování propustku:DN1000 *2: 5,9-	m3	0,00	3 430,00	0,00
70	SRC6	Žlab odvodňovací betonový pro zatížení zatížení C250, mříž litina D400, 100x39,4x39,5 cm přefa žlab: 5,5 + 4,7=10,2 m	m	0,00	4 500,00	0,00
71	SRC7	Drenážní šachta betonová, vnitřní průměr 600 mm, šachtové dno vyrovnávací prstenec a naklon D400 beton/litina Kompletní zřízení betonové šachty včetně navrtání otvorů a napojení drenážního potrubí do šachet	kus	0,00	14 500,00	0,00
72	SRC8	Lesní žlab ocelový 120x120 materiálu tl. 5mm včetně osazení a obetonování 7*4,5+5,6+5,5=42,6 m : 43 m	m	43,00	1 200,00	51 600,00
73	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30 XF3; obetonování přefa žlabů včetně vložení výztuže a podkladu přefa žlab dl. 10,2 m: 10,2*0,299=3,05 m3 monol. žlab dl. 6,0 m: 5,38*2*0,1=1,08 m3	m3	0,00	3 050,00	0,00
74	935113212	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm přefa žlab: 10,2 m	m	0,00	622,00	0,00
Celkem za 8 Trubní vedení					51 600,00	
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						
75	012203000	Geodetické práce při provádění stavby položka vlastní - obsahuje i vytyčení a zaměření skutečného provedení	kus	0,75	15 000,00	11 250,00
76	013254000	Projekt skutečného provedení stavby položka vlastní	kus	1,00	5 000,00	5 000,00
77	111631510	Lak asfaltový penetrační 0,5l/1m2 přefa žlab: (10,2*(0,395+0,2)*2)*0,5=3,04 kg*2 = monol. žlab: (5,38*2+18,7)*0,5=14,73 kg*2= 29,46 kg propustek: (36,41+26,05+19,36)*0,5=40,91 kg*2 =	kg	0,00	45,00	0,00
78	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena penetračním nátěrem - dva nátěry 117,36	m2	0,00	10,50	0,00
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci					16 250,00	
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
79	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace	t	1 484,63	10,00	14 846,30
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot					14 846,30	

Poznámka:

SRC samostatně rozpočtovaná cena

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpocet	DSP a PDPS	JKSO	822.29
Objekt	Název objektu	SKP	
SO 104	Vedlejší polní cesta VC19 v k.u. Slopné část odvodnění	Měrná jednotka	m2
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
	Polní cesty v k. ú. Slopné	Náklady na m.j.	
Projektant	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projekt	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Kód výdaje	002
Objednatel	Státní pozemkový úřad, pobočka Zlín		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	EXACT ING, s.r.o., Ing. Pavel Ševčík	Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	836 897		
ZPSV celkem	0		
RM práce celkem	0		
NM dodávky celkem	0		
ZRN celkem	836 897		
HZS	0		
ZRN+HZS	836 897		
ZRN+ost.náklady+HZS	836 897		
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %	836 897 Kč	
DPH	21,0 %	175 748 Kč	
Základ pro DPH	15,0 %	0 Kč	
DPH	15,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 012 645 Kč	

Poznámka :

Rozpočtová soustava URS cenová úroveň 2016 pokud není uvedeno jinak - Položka s označením "SRC"- není součástí soustavy URS a u položky došlo k individuálnímu nacenění. Náklady na kontrolní a přijímací zkoušky požadované ČSN, ČSN EN jsou obsaženy v ceně prací.

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	Rozpočet :	Kód výdaje
Objekt :	SO104 Vedlejší polní cesta VC19 v k. ú. Slopné část odvodnění	DSP a PDPS	002

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	41 593	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	0	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	84 358	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	0	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	49 966	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	112 538	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	189 504	0	0	0	0
5 Komunikace	0	0	0	0	0
8 Trubní vedení	344 505	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	10 263	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	4 169	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	836 897	0	0	0	0

Slepý rozpočet

Stavba :	Polní cesty v k. ú. Slopné	ozpočet:	Kód výdaje
Objekt :	SO104 Vedlejší polní cesta VC19 v k. ú. Slopné část odvodnění	DSP a PDPS	002

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	00572474	Směs travní - technická svahová 60g/m ² *1042,33	kg	0,00	90,00	0,00
2	122201103	Odkopávky nezapažené v hor. 1 a 2 od 1000 m ³ do 5000 m ³ vykopy trasa včetně výměny podloží: 0 m ³ výkop pro příkopy: 139,26 m ³ výkop pro dlažbu z LK do betonu: 14,67 m ³ výkop pro monol. žlab: 16,37 m ³ výkop pro propustek: 28,4 m ³ výkop pro prefa. žlab: 4,5 m ³ výkop pro drenážní šachty: 1,52*7=10,64 m ³	m ³	213,84	40,00	8 553,60
3	132101102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu výkop pro drenáže: 134,91 m ³ výkop rýhy pro převedení dren.	m ³	136,96	160,00	21 912,96
4	162301101	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m z odkopu do násypu zpět na zásypy, obsypy: 7,35+4,8+11,52+0,42=24,09 m ³ do násypu: 550,81 m ³	m ³	0,00	25,00	0,00
5	174101101a	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním SD 0-32 pod drenážní šachty: 0,5 m ² *0,1 m*7 obsyp drenážních šachet: 1,05 m ³ * 7 zásyp monol. žlabu: 4,8 m ³ zásyp propustku: 4,36 m ³ zásyp prefa. žlabů: 0,42 m ³	m ³	24,44	71,10	1 737,68
6	174101101b	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny jam, rýh, šachet se zhutněním zásyp propustnou zeminou, kamenivem 16/32 zásyp: 105,448 m ³	m ³	105,45	71,10	7 497,35
7	181411123	Založení trávníku plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení na svahu přes 1:2 do 1:1 včetně 1x pokosení s odvozem do 20 km	m ²	0,00	6,00	0,00
8	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hor. 1:4 se zhutněním 0,0-0,370 0,370-0,847	m ²	0,00	8,34	0,00
9	182301131	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při ploše přes 500 m ² , tloušťka do 100 mm 1117,75-94,56-75,425(příkopové tvárnice) prosypání spár dlažby z LK v příkopech: 94,56 m ²	m ²	94,56	20,00	1 891,20
10	185804312	Zaliti rostlin vodou přes 20 m ² 15 l/m ² *(1117,75*15)/1000*2	m ³	0,00	93,70	0,00
11	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin	m ³	0,00	209,00	0,00
Celkem za 1 Zemní práce						41 592,80
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						
12	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů do 100 mm	m ²	0,00	20,00	0,00
13	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách	m ²	0,00	10,00	0,00
14	111211132	Paleň větví stromů se snášením na hromady v rovině nebo ve svahu přes 1:3 s průměrem kmene přes 30 cm	kus	0,00	40,00	0,00
15	111211141	Paleň větví stromů se snášením na hromady v rovině nebo ve svahu přes 1:3 s průměrem kmene do 30 cm	kus	0,00	35,00	0,00
16	111301111	Sejmutí dřvu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek 4834,32	m ²	0,00	25,00	0,00
17	112101101	Kácení stromů s odřezáním, s odvětvením, průměr přes 100 do 300 cm.	kus	0,00	150,00	0,00
18	112101102	Kácení stromů s odřezáním, s odvětvením, průměr přes 300 do 500 cm.	kus	0,00	300,00	0,00

19	112201101	Odstranění pařezů vykopáním, vytrháním nebo odstřelem přes 100 do 300 mm	kus	0,00	150,00	0,00
20	112201102	Odstranění pařezů vykopáním, vytrháním nebo odstřelem přes 300 do 500 mm	kus	0,00	300,00	0,00
21	112211111	Spálení pařezů na hromadách prům. přes 0,1 do 0,3 m	kus	0,00	50,00	0,00
22	112211112	Spálení pařezů na hromadách prům. přes 0,3 do 0,5 m	kus	0,00	150,00	0,00
23	121101102	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do 100 m cca 111,78 m3 bude následně využito u dokončovacích prací	m3	0,00	25,00	0,00
		4834,32*0,15		0,00		
		708,72*0,1		0,00		
24	121101201	Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tl. včetně přemístění a rozhrnutí mimo očišťovanou plochu	m2	0,00	17,80	0,00
		708,72		0,00		
25	162201411	Vodorovné přemístění kmenů s naložením, složením a dopravou do 1000 m, s průměrem přes 100 do 300 mm složeno na pozemku obce pro potřeby obce	kus	0,00	200,00	0,00
26	162201412	Vodorovné přemístění kmenů s naložením, složením a dopravou do 1000 m, s průměrem přes 300 do 500 mm složeno na pozemku obce pro potřeby obce	kus	0,00	300,00	0,00
27	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m	m3	0,00	45,00	0,00
		dm: 4834,32*0,05=241,716		0,00		
		odhumusování: 796,02 m3		0,00		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		0,00		
		zpět na ohumusování: 111,78 m3		0,00		
28	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 přes 9000 m do 10000 m k použití na pozemcích obce	m3	0,00	80,00	0,00
		dm: 4834,32*0,05=241,716		0,00		
		odhumusování: 796,02 m3		0,00		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		0,00		
29	167101102	Nakládání, skládání neulehlého výkopku sypaniny přes 100 m3	m3	0,00	25,00	0,00
		dm: 4834,32*0,05=241,716		0,00		
		odhumusování: 796,02 m3		0,00		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		0,00		
Celkem za 11 Přípravné a příružené práce						0,00
Díl: 17 Konstrukce ze zemín						
30	171101103	Uložení sypaniny do násypů ztuhlých přes 96 do 100% P.S.	m3	0,00	35,00	0,00
		násyp: 550,81		0,00		
31	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením ve vrstvách neztuhlých	m3	0,00	16,10	0,00
		dm: 4834,32*0,05=241,716		0,00		
		odhumusování: 796,02 m3		0,00		
		přebytek výkopku: 1499-550,81=948,19 m3		0,00		
32	583439350	Náhradní položka - kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 včetně dopravy pro zásyp z propustného materiálu: 105,448 m3*2,5	t	263,62	320,00	84 358,40
				263,62		
Celkem za 17 Konstrukce ze zemín						84 358,40
Díl: 18 Povrchové úpravy terénu						
33	119001204	Úprava zemin vápnem tl 50cm	m2	0,00	35,00	0,00
		0,0-0,300:		0,00		
		0,410-0,780		0,00		
34	58530160	Vápnno bílé CL 90 (nehašené) K VL včetně doprav 3%	t	0,00	1 500,00	0,00
		3536,4*0,5*0,03*2,0*1,03		0,00		
Celkem za 18 Povrchové úpravy terénu						0,00
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						
35	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie trativodů do 2,5 m	m2	1 258,65	15,00	18 879,75
		503,46*2,5		1 258,65		
36	564831111	Podklad ze ŠD v tl. 0,1 m s rozprostřením a ztuhlím ŠD 0 63 pod dlažbu z LK do betonu: 36,71 pod prefa. žlab: 5,2+4,7=10,2*1,1=11,22 m2	m2	144,13	60,00	8 647,80
				36,71		
				11,22		

		pod příkopové žlaby: 148*0,65=96,2 m ²		96,20		
37	SRC1	Vodonepropustná folie v místě drenáže v sanačních vrstvách 0,415-0,402 L+P: 13*2*1,2	m ²	31,20	150,00	4 680,00
				31,20		
38	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 s rozprostřením a zhutněním tl. 250 mm náhradní položka za kamenivo 0-125 v tl. 0,5 m výměna podloží: 0,3-0,41: 605 m ² *2= 1210 m ² výměna podloží: 0,78-0847:368,5 m ² *2 = 737,0 m ²	m ²	0,00	175,00	0,00
				0,00		
				0,00		
39	583806500	Kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový) netříděný náhradní položka za kamenivo 0-125 v tl. 0,5 m 1947*0,25=486,75 m ³ *2,65= 1289,89t	t	0,00	199,00	0,00
				0,00		
40	564871116	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťky 300 mm výměna podloží: 0,3-0,41: 605 m ² výměna podloží: 0,78-0847:368,5 m ²	m ²	0,00	180,00	0,00
				0,00		
				0,00		
41	564861111	Podklad ze ŠD v tl. 0,2 m s rozprostřením a zhutněním ŠD 0_63 pod monol. žlab: 1,5*5=7,5 m ²	m ²	7,50	120,00	900,00
				7,50		
42	567114112	Podklad z podkladového betonu C16/20 tl. 100 mm Monol. žlab: 5*1,1=5,5 m ²	m ²	5,50	319,00	1 754,50
				5,50		
43	693110610	Geotextilie netkaná geoNetex M, 200 g/m ² , š. 2 m náhradní položka ze geotextilii netkanou, separační, filtrační pro drenáže	m ²	1 258,65	12,00	15 103,80
				1 258,65		
44	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m dodávka i montáž včetně přesahů plán: 4421,34 sanace: 605,0+368,5=973,5 m ²	m ²	0,00	40,00	0,00
				0,00		
				0,00		
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						49 965,85
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						
45	130105100	Ocelový profil L, úhelník nerovnostranný 75x50x5 náhradní položka - za L 65x50x5, ocel 10335, monolitický žlab 10,2m: 44,8 kg = 0,045 t	t	0,045	35000	1 575,00
				0,045		
46	274311127	Základové konstrukce z betonu prostého ve výkopu-pásky pás z betonu C 25/30 XF3 u propustku a žlabů propustek: 0,25*0,8*8,82 přefa žlaby: 0,25*0,8*1,43*2 monolitický žlab: 0,25*0,8*6,78	m ³	4,27	2000	8 540,00
				1,76		
				1,15		
				1,36		
47	452368113	Vyztuž šachet z betonářské oceli10505 nebo BSt500 ocel B500B, monolitický žlab prům. 10 mm: 0,145 t prům. 14 mm: 0,398 t	t	0,543	30000	16 290,00
				0,145		
				0,398		
48	894302171	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze žb stěny šachet přes 0,2 m C30/37 XF4, monolitický žlab dno monol. žlabu tl. 0,2 m: 0,9*0,2*6=1,08 m ³ stěny monol. žlabu 0,15 m: 5,38*2*0,15=1,61 m ³	m ³	2,69	3680	9 899,20
				1,08		
				1,61		
49	894302193	Příplatek za tl. stěny do 200 mm stěny monol. žlabu 0,15 m: 5,38*2*0,15=1,61 m ³	m ³	1,61	69,2	111,41
				1,61		
50	894502201	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet bravorúhlých oboustranné monolitický žlab: včetně odbednění stěny monol. žlabu: 5,38*2=10,76 m ²	m ²	10,76	234,00	2 517,84
				10,76		
51	SRC2	Mříž ocelová na monolitický žlab pozinkovaná ocel S235 498x690 kusů 10,5 ks	ks	10,50	2500	26 250,00
				10,50		
52	SRC3	Celo monolitického žlabu z betonu prostého C 25/30XF3 včetně základu, podkladního betonu a podsypu 2ks	ks	2,00	8500	17 000,00
				2,00		
53	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN1000	m	5,90	3 450,00	20 355,00

		C25/30 XF3, včetně podkladu z SD a podkladového betonu a podkladků 5,9 m		5,90		
54	SRC4	Celo propustku z betonu prostého C 25/30XF3 pro trouby DN1000 2ks	ks	2,00	5000	10 000,00
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						112 538,45
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
55	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37 monol. žlab: 0,45*0,165*3*2=0,446	m3	0,45	4 220,00	1 882,12
56	451317777	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C16/20 od 50 do 100 mm včetně základových patek z betonu LK u prefa žlabů: 4,66+2,13=6,79 m2*1,5 LK u monol. žlabu: 11,92 m2*1,5 LK u propustku: 18,0 m2*1,5	m2	55,07	201,00	11 068,07
57	592275260	Žlabovka TBM113-19 30x65x24,5 náhradní položka - tvárnice betonová příkopová TZZ 4a 30x65x24,5 cm 398-250 = 148 m/0,3=494 ks*1,01= 498 ks	ks	498,00	55,00	27 390,00
58	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého C12/15 přes 500 do 800 mm beton C16/20 398-250 = 148 m	m	148,00	222,00	32 856,00
59	594511111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm. lože z C 16/20 tl. 50 mm včetně dodávky kamene LK u prefa žlabů: 4,66+2,13=6,79 m2 LK u monol. žlabu: 11,92 m2 LK u propustku: 18,0 m2	m2	36,71	850,00	31 203,50
60	594711111	Dlažba z lomového kamene v tl. do 250 mm. lože z prohozené zemin včetně dodávky kamene LK v příkopu: 94,56 m2	m2	94,56	900,00	85 104,00
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						189 503,69
Díl: 5		Komunikace				
61	564752114	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku s rozprostřením, vlhčením a zhutněním tl. 0,18 m 0,370-0,847	m2	0,00	117,00	0,00
62	564861111	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním, tloušťky 20 cm 0,370 - 0,847 ŠD 0-63: 2447,73 m2 0,002 - 0,370 ŠD 0-45: 1720,9 m2	m2	0,00	120,00	0,00
63	564841111	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním, tloušťky 12 cm zřízená pokládku kolem prefabrikovaných panelů ŠD 0-45: 899,56	m2	0,00	72,00	0,00
64	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem do tl. 40 mm náhradní položka - osazení dílců z prostého betonu kolejevé cesty panely kolejevé cesty:	m2	0,00	119,00	0,00
65	SRC5	Panel pro kolejevé cesty včetně dopravy 0,8x0,33x0,12	ks	0,00	1 200,00	0,00
Celkem za 5 Komunikace						0,00
Díl: 8		Trubní vedení				
66	212752213	Trativody drenážních plastových flexibilních trubek lože se zřízením lože a obsypu štěrkonískem trubky D 100 až 160 mm DN150, obsyp DK fr. 8-16 vlevo: 377,78+6,5+6,9=391,18 m vpravo: 77,78+34,5=112,28 m	m	503,46	140,00	70 484,40
67	592211380	Trouby pro dešťové odpadní vody železobetonová přímá TZP Q 400/1000/80 mm	kus	7,00	2 500,00	17 500,00
68	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C16/20 XA1: drenáže pod sjezdy a pod PC:	m3	9,84	2 200,00	21 648,00
69	919535557	Obetonování trubního propustku betonem C16/20 XF3: včetně dopravy, bednění a odbednění obetonování propustku: DN1000 *2: 5,9-	m3	19,98	3 430,00	68 531,40
70	SRC6	Žlab odvodňovací betonový pro zatížení zatížení C250, mříž litina D400, 100x39 4x39 5 cm	m	10,20	4 500,00	45 900,00

		prefa žlab: 5,5 + 4,7=10,2 m		10,20		
71	SRC7	Drenážní šachta betonová, vnitřní průměr 600 mm, šachtové dno vyrovnávací prstenec a roštok D400 beton/litina Kompletní zřízení betonové šachty včetně navrtání otvorů a napojení drenážního potrubí do šachet	kus	7,00	14 500,00	101 500,00
72	SRC8	Lesní žlab ocelový 120x120 materiálu tl. 5mm včetně osazení a obetonování 7*4,5+5,6+5,5=42,6 m : 43 m	m	0,00 0,00	1 200,00	0,00
73	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30 XF3; obetonování prefa žlabů včetně vložení výztuže a podkladu prefa žlab dl. 10,2 m: 10,2*0,299=3,05 m3 monol. žlab dl. 6,0 m: 5,38*2*0,1=1,08 m3	m3	4,13 3,05 1,08	3 050,00	12 596,50
74	935113212	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm prefa žlab: 10,2 m	m	10,20 10,20	622,00	6 344,40
Celkem za 8 Trubní vedení					344 504,70	
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
75	012203000	Geodetické práce při provádění stavby položka vlastní - obsahuje i vytyčení a zaměření skutečného provedení	kus	0,25	15 000,00	3 750,00
76	013254000	Projekt skutečného provedení stavby položka vlastní	kus	0,00	5 000,00	0,00
77	111631510	Lak asfaltový penetrační 0,5l/1m2 prefa žlab: (10,2*(0,395+0,2)*2)*0,5=3,04 kg*2 = monol. žlab: (5,38*2+18,7)*0,5=14,73 kg*2= 29,46 kg propustek: (36,41+26,05+19,36)*0,5=40,91 kg*2 =	kg	117,36 6,08 29,46 81,82	45,00	5 281,20
78	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena penetračním nátěrem... dva nátěry	m2	117,36 117,36	10,50	1 232,28
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci					10 263,48	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
79	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace	t	416,92	10,00	4 169,20
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot					4 169,20	

Poznámka:

SRC samostatně rozpočtovaná cena