

## SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(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 Olomoucký kraj

Sídlo: Blanická 383/1, 779 00 Olomouc  
zastoupený: JUDr. Romanem Brnčalem, LL.M. ředitelem  
KPÚ pro Olomoucký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: JUDr. Roman Brnčal, LL.M., ředitel KPÚ pro  
Olomoucký kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: xxxxx  
xxxxx

Adresa: Blanická 383/1, 772 00 Olomouc  
Tel.: xxxxx  
E-mail: [xxxxx](#)  
ID DS: z49per3  
Bankovní spojení: xxxxx  
Číslo účtu: xxxxx  
IČO: 01312774  
DIČ: není plátcem DPH  
(dále jen „objednatel“)

**a**

**Zhotovitel:** SWIETELSKY stavební s.r.o.

Odštěpný závod : SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Sídlo: Jahodová ulice 60, 620 00 Brno  
Koresp. adresa : Šlechtitelů 1, 779 00 Olomouc  
zastoupený: xxxxx  
zastoupený ve věcech smluvních: xxxxx, na základě plné moci  
Tel./fax: xxxxx  
E-mail: xxxxx  
ID DS: amx5p38  
v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxxxx  
Tel./fax: xxxxx  
E-mail: xxxxx  
Bankovní spojení: xxxxx  
Číslo účtu: xxxxx

IČO: 48035599  
DIČ: CZ 48035599

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, realizuje příslušná veřejná zakázka.

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **9. 7. 2018**

Zadávací dokumentace ze dne: **19. 6. 2018**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **16. 7. 2018**

Stavební povolení č.j. MEST 38826/2018 ze dne 13. 4. 2018 a č.j. MEST 26202/2018 ze dne 19. 3. 2018.

**Čl.I. Předmět a účel smlouvy**

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v katastrálním území Krakořice 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 **Realizace společných zařízení v k.ú. Krakořice I.etapa** (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.

## **ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy**

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Realizace společných zařízení v k.ú. Krakořice I.etapa**

Místo stavby: katastrální území Krakořice, obec Šternberk, okres Olomouc, kraj Olomoucký  
(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel a vytyčovacích bodů, je specifikován ve schválené projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, projekční společností **Vodohospodářský atelier s.r.o., Růženec 54, 644 00 Brno**, Arch. číslo 07/17 z 06/17. 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 dohled
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického dohledu 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 Městem Šternberk, odborem dopravy a silničního hospodářství dne 13. 4. 2018 pod č.j. MEST 38826/2018, které nabylo právní moci dne 12. 5. 2018 a Městem Šternberk, odborem životního prostředí vydaným dne 19. 3. 2018 pod č.j. MEST 26202/2018, které nabylo právní moci dne 11. 4. 2018.
4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré mezisklárky a sklárky, 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 9. 7. 2018.
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	7 135 000,00 Kč
DPH 21% činí	1 498 350,00 Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	8 633 350,00 Kč

(u všech těchto položek budou částky uvedeny v celých korunách českých).

5. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí 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 30.11. 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 30.11. 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. Zadržné 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 Olomouc, Blanická 383/1, 779 00 Olomouc.
9. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích 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 30.11. 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 prodloužení 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 peněžitě 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 **30. 11. 2018**.
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 objednatelem 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 objednatele 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 objednatele, 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: **15. 08. 2018**  
(nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)
  - b. Termín zahájení stavebních prací: **22. 08. 2018**
  - c. Termín dokončení stavebních prací: **23. 11. 2018**
  - d. Termín předání a převzetí díla: **30. 11. 2018**  
( 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 přejímacího 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 předepisují 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 vyrozumět 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 povinnost předložit seznam podzhotovitelů s jejich identifikačními údaji.
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 nálezu a z něho vyplývajícím přerušení 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 **10 mil. 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 přiloženém 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 dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních 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 nedodělků. 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 přerušování 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, 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 Olomoucký kraj, Pobočka Olomouc, Blanická 383/1, 779 00 Olomouc.
22. Objednatel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne dokončení díla zahájit přijímací 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 neznamena, 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 objednatel,

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. 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.
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 přijímacím 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 přijímacím 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 přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím 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 převímacího 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 činností 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 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
  17. 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.
  18. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům 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.
  19. 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.
  20. Za porušení povinnosti stanovených v čl. VII odst. 17 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
  21. 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
  22. 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.
  23. 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.
  24. 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 zkreslené 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 činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele 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 pověřeni 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 § 222 odst. 1 ZZVZ .
2. Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou 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.
12. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele.

### **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 ZZVZ.
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. Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti od 1. 7. 2016 uveřejnit dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) tuto smlouvu včetně všech případných dohod, kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
4. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. 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.
5. 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).
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
  - a. zadávací dokumentaci;
  - b. nabídce zhotovitele
7. 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.
8. 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.
9. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.

10. 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,

V Olomouci

V Olomouci

.....  
JUDr. Roman Brnčal, LL.M.  
ředitel Krajského pozemkového úřadu  
pro Olomoucký kraj

.....  
xxxxx  
xxxxx  
Na základě plné moci



## Specifikace díla

### ▪ Hlavní polní cesta HC1 (SO-01)

Jednopruhová cesta šířky 4,5 m, kategorie P4,5/30 v délce 330 m s konečnou úpravou z asfaltobetonu. Cesta je napojena na státní silnici III/4451 v místě stávajícího, nezpevněného sjezdu a je vedena severovýchodním směrem. Na cestu plynule navazuje hlavní polní cesta HC2 vedoucí k vodárně pod lesem severním směrem. V km 0,268 – km 0,300 je navržena výhybna, v km 0,330 propustek P8, v km 0,287 propustek P9 umožňující napojení pozemků. Cesta je navržena v šířce jízdního pásu (vozovky) 3,5 m se zpevněnými krajnicemi šířky 0,5 m.

### ▪ Hlavní polní cesta HC2 (SO-02)

Účelová, jednopruhová cesta šířky 4,0 m, kategorie P4,0/30 situovaná na pozemcích na p.č. 918, 847 o celkové délce 508 m (km 0,330 – 0,838, staničení navazuje na HC1 0,000-0,330). Cesta je pokračování projektované HC1, na kterou plynule navazuje v místě navrhovaného propustku P8 a je vedena severním směrem k lesu a končí u objektu vodojemu ZD. Cesta je navržena v šířce jízdního pásu (vozovky) 3,5 m se zpevněnými krajnicemi šířky 0,25 m.

### ▪ Otevřený příkop OP2 (SO 03)

Otevřený příkop OP2 situovaný podél navrhovaných cest HC1 a HC2, vedený převážně v přirozené údolnici v délce 315 metrů, ukončený lapákem splavenin se sedimentačním prostorem a dále budou vody odvedeny zatrubněním DN 500 do silničního propustku DN 900 a drážního propustku a dále levostranného přítoku vodního toku Lískovec.

### ▪ Otevřený příkop OP5 (SO 04)

Otevřený příkop OP5 situovaný v přirozené údolnici zájmového území. Příkop je umístěn na p.č. 880, 891 a 905 podél plánované a v PD neřešené cesty C13 v lokalitě „Ráčka“. Při realizaci bude využita celá šířka pozemku a je navržen příkop s menším sklonem svahu 1:5 a šířkou ve dně 1,0. Celková délka příkopu je 396 m, příkop bude zatravněn.

### ▪ Otevřený příkop OP6 (SO 05)

Otevřený příkop, situovaný na p.č. 875, 878 a 883 v prostoru mezi státní silnicí III/4451 (propustek P11) a drážním tělesem (propustek 10) v lokalitě „Nivky“. Celková délka příkopu je 136 m, příkop bude zatravněn. Za drážním tělesem bude obnovena část zasypané vodoteče Lískovec v délce 100 metrů. Celková délka je 136 metrů.

### ▪ Protierozní zatravnění PEO1 (SO 09)

Protierozní zatravnění PEO1 - zatravnění situované na p.č. 910, navazující na stávající prvek IP13. Plocha pro zatravnění je 5633 m<sup>2</sup>. Navržené interakční prvky a protierozní opatření budou zatravněny trávo-bylinnou směsí protierozního charakteru, druhově vhodnou jako krajinná směs do extravilánu.

# ČASOVÝ HARMONOGRAM VÝSTAVBY

Stavba : Realizace společných zařízení v k.ú. Krakořice

ČASOVÝ HARMONOGRAM		2018																	
měsíc		Srpen					Září				Říjen				Listopad				
týden		31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
	Předání a převzetí staveniště			■															
	Zahájení stav. prací				■														
	Zemní práce				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Povrchové úpravy terénu				■	■	■	■											
	Zakládání				■	■			■	■									
	Svislé a kompletní kce					■	■	■		■	■	■							
	Vodorovné kce					■	■	■		■	■	■	■						
	Komunikace				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Pokládka asfaltových vrstev									■	■				■	■			
	Trubní vedení							■	■	■			■	■					
	Terénní úpravy										■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Ostatní kce a práce, bourání				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Přesuny hmot a sutí				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Výsadba zeleně, vč. osetí															■	■	■	■
	Vedlejší a ostatní náklady			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Předání díla																		■

**Termíny realizace ( z SoD ) :**

Zahájení stavebních prací: 22.8.2018

Dokončení stavebních prací : 23.11.2018

Předání a převzetí díla : 30.11.2018

Rekapitulace ceny za stavbu	Realizace společných zařízení v k.ú. Krakovičce		
	cena bez DPH	DPH 21%	cena s DPH
SO 01 Hlavní polní cesta HC1	2 172 126,74	456 146,62	2 628 273,36
SO 02 Hlavní polní cesta HC2	2 406 655,55	505 397,67	2 912 053,22
SO 03 Otevřený příkop 2	880 051,51	184 810,82	1 064 862,33
SO 04 Otevřený příkop 5	895 962,07	188 152,03	1 084 114,10
SO 05 Otevřený příkop 6	511 104,15	107 331,87	618 436,02
SO 09 Protierozní zatravnění PEO1	69 100,01	14 511,00	83 611,01
SO 00 Vedlejší a ostatní náklady	199 999,97	41 999,99	241 999,96
<b>Celkem za stavbu</b>	<b>7 135 000,00</b>	<b>1 498 350,00</b>	<b>8 633 350,00</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**01 - SO 01 Hlavní polní cesta HC1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

#ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

---

**Cena bez DPH**

**2 172 126,74**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 172 126,74	21,00%	456 146,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 628 273,36**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - SO 01 Hlavní polní cesta HC1

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

#ODKAZ!

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 172 126,74**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 172 126,74**

1 - Zemní práce	381 301,18
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	4 792,50
2 - Zakládání	53 866,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	92 308,25
4 - Vodorovné konstrukce	109 036,65
5 - Komunikace	1 295 018,04
8 - Trubní vedení	70 624,30
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	138 334,70
99 - Přesuny hmot a sutí	6 541,20
998 - Přesun hmot	20 303,52

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - SO 01 Hlavní polní cesta HC1

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

2 172 126,74

D	HSV	Práce a dodávky HSV	2 172 126,74					
D	1	Zemní práce	381 301,18					
1	K	001	Zaliti trávniku po výsadbě	m2	300,000	5,00	1 500,00	
	W		"001.01 polní cesta" 300		300,000			
	W		Součet		300,000			
2	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	15,000	949,00	14 235,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 15		15,000			
	W		Součet		15,000			
3	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	173,250	54,00	9 355,50	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 0,35*495		173,250			
	W		Součet		173,250			
4	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	51,975	18,00	935,55	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 173,25*0,3		51,975			
	W		Součet		51,975			
5	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	173,250	60,00	10 395,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 0,35*495		173,250			
	W		Součet		173,250			
6	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	51,975	30,00	1 559,25	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 173,25*0,3		51,975			
	W		Součet		51,975			
7	K	122402202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	74,250	441,00	32 744,25	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 0,15*495		74,250			
	W		Součet		74,250			
8	K	122602222	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 6 a 7 při fragmentaci přes 0,10 do 0,20 m3 přes 100 do 1 000 m3	m3	49,500	617,00	30 541,50	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 0,1*495		49,500			
	W		Součet		49,500			
9	K	128501101	Dolamování na dně odkopávek a prokopávek v horninách tř. 5 až 7 ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm, bez naložení v hornině tř. 6	m3	24,750	1 459,00	36 110,25	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 0,05*495		24,750			
	W		Součet		24,750			
10	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	10,800	260,00	2 808,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta"					
	W		"propustky" (10*1,5*1,2+8*1,5*0,5)*0,45		10,800			
	W		Součet		10,800			
11	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	3,240	12,00	38,88	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 10,8*0,3		3,240			
	W		Součet		3,240			
12	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	10,800	361,00	3 898,80	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta"					
	W		"propustky" 10,8		10,800			
	W		Součet		10,800			
13	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	3,240	30,00	97,20	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 10,8*0,3		3,240			
	W		Součet		3,240			
14	K	132401201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	2,400	1 096,00	2 630,40	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta"					
	W		"propustky" (10*1,5*1,2+8*1,5*0,5)*0,1		2,400			
	W		Součet		2,400			
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	24,000	43,00	1 032,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta"					
	W		"propustky" 24		24,000			
	W		Součet		24,000			
16	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	219,100	75,00	16 432,50	CS ÚRS 2017 01
	W		"001.01 polní cesta" 495-148,5-149		197,500			
	W		"propustky" 10,8*2		21,600			
	W		Součet		219,100			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	162401152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	150,900	96,00	14 486,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 24,75+49,5+74,25		148,500			
	vv		"propustky" 2,4		2,400			
	vv		Součet		150,900			
18	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 96 % PS	m3	149,000	33,00	4 917,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 149		149,000			
	vv		Součet		149,000			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	370,000	10,00	3 700,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 346+24		370,000			
	vv		Součet		370,000			
20	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )	t	740,000	181,00	133 940,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		346*2+24*2		740,000			
	vv		Součet		740,000			
21	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se ztuhnutím	m2	1 916,350	25,00	47 908,75	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"cesta" 1,45*1303		1 889,350			
	vv		"propustky" 10*1,5+8*1,5		27,000			
	vv		Součet		1 916,350			
22	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	300,000	6,00	1 800,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 300		300,000			
	vv		Součet		300,000			
23	M	005724800	osivo směs jetelotrávni	kg	2,310	145,00	334,95	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,033*70		2,310			
	vv		Součet		2,310			
24	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	330,000	30,00	9 900,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 330		330,000			
	vv		Součet		330,000			
<b>D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu</b>							<b>4 792,50</b>	
25	K	183101115	Hloubení jámek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	2,000	322,00	644,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
26	K	184004415	Výsadba sazenic stromů v nad 1500 do 3000 mm do jamky D 700 mm hl 700 mm	kus	2,000	51,00	102,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
27	K	184812112	Ošetřování stromů - kůl D 40 až 60 mm dl do 2 m s upevněním motouzem	kus	2,000	10,00	20,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
28	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	2,000	95,00	190,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
29	K	184814113	Okopání kolem sazenic v ploše 0,5x0,5 m v zemině tř 3	kus	6,000	8,00	48,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 3*2		6,000			
	vv		Součet		6,000			
30	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,500	349,00	174,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,5		0,500			
	vv		Součet		0,500			
31	M	026505150	Lípa malolistá (Tilia cordata) 150 - 180 cm, KK	kus	2,000	1 807,00	3 614,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>53 866,40</b>	
32	K	212752213	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm	m	80,000	36,00	2 880,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 80		80,000			
	vv		Součet		80,000			
33	K	213221111	Ochranná vrstva na základové spáře z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. do 150 mm	m3	18,400	2 771,00	50 986,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"skalní podloží, 20% plochy cesty" 1840*0,2*0,05		18,400			
	vv		Součet		18,400			
<b>D 3 Svslé a kompletní konstrukce</b>							<b>92 308,25</b>	
34	K	321222111	Zděni obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm	m3	1,680	4 242,00	7 126,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" (2+1,5)*0,2 + 3*0,3*0,2		0,880			
	vv		"P9" 4*0,2		0,800			
	vv		Součet		1,680			
35	M	583807600	kámen lomový rigol DR 20,25,30	t	3,360	446,00	1 498,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 8,4*0,2*2		3,360			
	vv		Součet		3,360			
36	K	321321115	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	12,750	3 989,00	50 859,75	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 2*1,7+1,94*2,5		8,250			
	vv		"P9" 1,5*1,5*2		4,500			
	vv		Součet		12,750			
37	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	28,030	852,00	23 881,56	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 2*2+2*1,7+1,94*2+2,5*1,9		16,030			
	vv		"P9" (1,7+0,7)*2,5*2		12,000			
	vv		Součet		28,030			
38	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	28,030	218,00	6 110,54	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 28,03		28,030			
	vv		Součet		28,030			
39	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,094	30 120,00	2 831,28	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 4,5*0,00527*2		0,047			
	vv		"P9" 4,5*0,00527*2		0,047			
	vv		Součet		0,094			
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>109 036,65</b>	
40	K	451311531	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 150 do 200 mm	m2	39,400	590,00	23 246,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 3,5*3+(1,8*2+0,5)*5		31,000			
	vv		"P9" (1,15*2+0,5)*1,5*2		8,400			
	vv		Součet		39,400			
41	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,772	3 133,00	5 551,68	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 1,65*1,9*0,1+1,6*2,7*0,1		0,746			
	vv		"P9" 1,4*2,7*0,1*2		0,756			
	vv		"horská vpust" 0,27		0,270			
	vv		Součet		1,772			
42	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	1,800	3 133,00	5 639,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 1,2+0,6		1,800			
	vv		Součet		1,800			
43	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	3,190	255,00	813,45	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" (3,3+3,8)*0,1+ (3,2+5,4)*0,1		1,570			
	vv		"P9" (2,8+5,4)*0,1		0,820			
	vv		"horská vpust" 8*0,1		0,800			
	vv		Součet		3,190			
44	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,086	30 120,00	2 590,32	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 1,55*1,8*0,00527+1,5*2,9*0,00527		0,038			
	vv		"P9" 1,3*2,6*2*0,00527		0,036			
	vv		"horská vpust" 2,33*0,00527		0,012			
	vv		Součet		0,086			
45	K	465511511	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 200 mm	m2	39,400	1 807,00	71 195,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"P8" 3,5*3+(1,8*2+0,5)*5		31,000			
	vv		"P9" (1,15*2+0,5)*1,5*2		8,400			
	vv		Součet		39,400			
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>1 295 018,04</b>	
46	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 732,990	117,00	202 759,83	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"frakce 0-32 mm" 1,33*1303		1 732,990			
	vv		Součet		1 732,990			
47	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 837,230	117,00	214 955,91	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"frakce 0-63 mm" 1,41*1303		1 837,230			
	vv		Součet		1 837,230			
48	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	1 381,180	301,00	415 735,18	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		1,06*1303		1 381,180			
	vv		Součet		1 381,180			
49	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm	m2	336,300	85,00	28 585,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 336,3		336,300			
	vv		Součet		336,300			
50	K	573111113	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2	m2	1 732,990	18,00	31 193,82	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		1,33*1303		1 732,990			
	vv		Součet		1 732,990			
51	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 381,180	10,00	13 811,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		1,06*1303		1 381,180			
	vv		Součet		1 381,180			
52	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m2	1 303,000	249,00	324 447,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 1303		1 303,000			
	vv		Součet		1 303,000			
53	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	1,000	1 048,00	1 048,00	CS ÚRS 2017 01



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	583801100	kostka dlažební drobná, žula, l.jakost, velikost 10 cm	t	0,200	2 530,00	506,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1*0,2 Přepočtené koeficientem množství		0,200			
55	K	597361121	Svodnice vody ocelová typ 120 kotvená do betonu	m	37,000	1 675,00	61 975,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" 37		37,000			
	VV		Součet		37,000			
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>70 624,30</b>	
56	M	592225480	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 50 x 250 x 8,5 cm	kus	9,000	2 952,00	26 568,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta"					
	VV		"P8" 5		5,000			
	VV		"P9" 4		4,000			
	VV		Součet		9,000			
57	M	592133900	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14 cm	kus	8,000	187,00	1 496,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" 8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
58	M	592133440	poklop kabelového žlabu betonový 50x16x3,5 cm	kus	16,000	96,00	1 536,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" 16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
59	K	822422111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 500	m	16,100	427,00	6 874,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta"					
	VV		"P8" 10,8		10,800			
	VV		"P9" 5,3		5,300			
	VV		Součet		16,100			
60	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	10,880	2 410,00	26 220,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta"					
	VV		"P8" 8,1*0,8		6,480			
	VV		"P9" 5,5*0,8		4,400			
	VV		Součet		10,880			
61	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	29,920	265,00	7 928,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta"					
	VV		"P8" 1,1*2*8,1		17,820			
	VV		"P9" 1,1*2*5,5		12,100			
	VV		Součet		29,920			
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>138 334,70</b>	
62	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	422,00	1 266,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
63	M	404440520	značka dopravní svíslá STOP FeZn NK P6 700 mm	kus	1,000	1 181,00	1 181,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" 1		1,000			
64	M	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	2,000	422,00	844,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" " červený, Z11c, Z11d" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
65	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	1 807,00	1 807,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" 1		1,000			
66	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	1,000	564,00	564,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
67	K	960111221	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	2,970	4 310,00	12 800,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"001.01 polní cesta"					
	VV		"bourání potrubí stávajícího propustku" 1,17		1,170			
	VV		"bourání stávající horské vpustě" 1,8		1,800			
	VV		Součet		2,970			
68	K	R90002	Prefabrikovaný žlab horské vpusti 654 x 600 x 3170 včetně osazení	1	1,000	73 494,00	73 494,00	
	VV		"001.01 polní cesta" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
69	K	935111211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těženého nebo šterkopisku z betonových příkopových tvárců šířky přes 500 do 800 mm	m	4,000	118,00	472,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
70	K	R90003	Litínový rošt pro horskou vpust 654 x 600 x 3170	ks	6,000	4 940,00	29 640,00	
	VV		"001.01 polní cesta" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
71	K	R90004	Statická zatěžovací zkouška dle TKP	ks	3,000	5 422,00	16 266,00	
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
<b>D 99 Přesuny hmot a sutí</b>							<b>6 541,20</b>	
72	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,268	133,00	966,64	CS ÚRS 2017 01
73	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,268	7,00	50,88	CS ÚRS 2017 01
74	K	997211611	Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	7,268	37,00	268,92	CS ÚRS 2017 01
75	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	7,268	723,00	5 254,76	CS ÚRS 2017 01
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>20 303,52</b>	
76	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	169,196	120,00	20 303,52	CS ÚRS 2017 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**02 - SO 02 Hlavní polní cesta HC2**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

#ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

---

**Cena bez DPH**

**2 406 655,55**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 406 655,55	21,00%	505 397,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 912 053,22**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

02 - SO 02 Hlavní polní cesta HC2

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 406 655,55**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 406 655,55**

1 - Zemní práce	598 617,40
2 - Zakládání	74 020,83
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 595,00
5 - Komunikace	1 693 477,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	28 880,00
99 - Přesuny hmot a sutí	329,40
998 - Přesun hmot	6 735,12

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

02 - SO 02 Hlavní polní cesta HC2

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

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

## Náklady soupisu celkem

2 406 655,55

D	HSV	Práce a dodávky HSV	2 406 655,55					
D	1	Zemní práce	598 617,40					
1	K	001	Zaliti trávniku po výsadbě	m2	1 153,000	5,00	5 765,00	
	vv		"001.01 polní cesta" 1153		1 153,000			
	vv		Součet		1 153,000			
2	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	276,500	54,00	14 931,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,35*790		276,500			
	vv		Součet		276,500			
3	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	82,950	18,00	1 493,10	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 276,50*0,3		82,950			
	vv		Součet		82,950			
4	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	237,000	60,00	14 220,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,30*790		237,000			
	vv		Součet		237,000			
5	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	81,900	30,00	2 457,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 273*0,3		81,900			
	vv		Součet		81,900			
6	K	122402202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	158,000	441,00	69 678,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,2*790		158,000			
	vv		Součet		158,000			
7	K	122602222	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 6 a 7 při fragmentaci přes 0,10 do 0,20 m3 přes 100 do 1 000 m3	m3	79,000	617,00	48 743,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,1*790		79,000			
	vv		Součet		79,000			
8	K	128501101	Dolamování na dně odkopávek a prokopávek v horninách tř. 5 až 7 ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm, bez naložení v hornině tř. 6	m3	39,500	1 459,00	57 630,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,05*790		39,500			
	vv		Součet		39,500			
9	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	328,500	75,00	24 637,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 790-185-158-79-39,5		328,500			
	vv		Součet		328,500			
10	K	162401152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	276,500	96,00	26 544,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 158+79+39,5		276,500			
	vv		Součet		276,500			
11	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 96 % PS	m3	185,000	33,00	6 105,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 185		185,000			
	vv		Součet		185,000			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	605,000	10,00	6 050,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		790-185		605,000			
	vv		Součet		605,000			
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )	t	1 210,000	181,00	219 010,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		605*2		1 210,000			
	vv		Součet		1 210,000			
14	K	181102302	Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se ztuhnutím	m2	2 347,000	25,00	58 675,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 2347		2 347,000			
	vv		Součet		2 347,000			
15	K	181451122	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 153,000	6,00	6 918,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 1153		1 153,000			
	vv		Součet		1 153,000			
16	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	8,071	145,00	1 170,30	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 0,1153*70		8,071			
	vv		Součet		8,071			
17	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	1 153,000	30,00	34 590,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		(1,3+0,7)*455 + 0,5*(438+48)		1 153,000			
	vv		Součet		1 153,000			
D	2	Zakládání	74 020,83					
18	K	213221111	Ochranná vrstva na základové spáře z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. do 150 mm	m3	23,470	2 771,00	65 035,37	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"skalní podloží, 20% plochy cesty" 2347*0,2*0,05		23,470			
	vv		Součet		23,470			
19	K	275311125	Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 16/20	m3	0,432	3 133,00	1 353,46	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"oplocení vodárny" 6*0,3*0,3*0,8		0,432			
	vv		Součet		0,432			
20	K	275354111	Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení	m2	5,760	1 205,00	6 940,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		6*4*0,8*0,3		5,760			
	vv		Součet		5,760			
21	K	275354211	Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění	m2	5,760	120,00	691,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 5,76		5,760			
	vv		Součet		5,760			
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>4 595,00</b>	
22	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	5,000	228,00	1 140,00	CS ÚRS 2017 01
23	M	553422520	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2000/38x1,5 mm	kus	5,000	151,00	755,00	CS ÚRS 2017 01
24	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	15,000	60,00	900,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 15		15,000			
	vv		Součet		15,000			
25	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	15,000	120,00	1 800,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 15		15,000			
	vv		Součet		15,000			
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>1 693 477,80</b>	
26	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	2 346,960	117,00	274 594,32	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"frakce 0-63 mm" 1,32*1778		2 346,960			
	vv		Součet		2 346,960			
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	2 133,600	117,00	249 631,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta"					
	vv		"frakce 0-32 mm" 1,2*1778		2 133,600			
	vv		Součet		2 133,600			
28	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	1 884,680	301,00	567 288,68	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 1,06*1778		1 884,680			
	vv		Součet		1 884,680			
29	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm	m2	254,000	85,00	21 590,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 508*0,25*2		254,000			
	vv		Součet		254,000			
30	K	573111113	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2	m2	2 133,600	18,00	38 404,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 1,2*1778		2 133,600			
	vv		Součet		2 133,600			
31	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 884,680	10,00	18 846,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 1,06*1778		1 884,680			
	vv		Součet		1 884,680			
32	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m2	1 778,000	249,00	442 722,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 1778		1 778,000			
	vv		Součet		1 778,000			
33	K	597361121	Svodnice vody ocelová typ 120 kotvená do betonu	m	48,000	1 675,00	80 400,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 8*6		48,000			
	vv		Součet		48,000			
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>28 880,00</b>	
34	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	5,000	228,00	1 140,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
35	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	15,000	42,00	630,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"001.01 polní cesta" 15		15,000			
	vv		Součet		15,000			
36	K	R90004	Statická zatěžovací zkouška dle TKP	ks	5,000	5 422,00	27 110,00	
	vv		"001.01 polní cesta" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
<b>D 99 Přesuny hmot a sutí</b>							<b>329,40</b>	
37	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,366	133,00	48,68	CS ÚRS 2017 01
38	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,366	7,00	2,56	CS ÚRS 2017 01
39	K	997211611	Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	0,366	37,00	13,54	CS ÚRS 2017 01
40	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů	t	0,366	723,00	264,62	CS ÚRS 2017 01
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>6 735,12</b>	
41	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným	t	56,126	120,00	6 735,12	CS ÚRS 2017 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**03 - SO 03 Otevřený příkop 2**

KSO:

Misto:

Zadavatel:

#ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

---

**Cena bez DPH**

**880 051,51**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	880 051,51	21,00%	184 810,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 064 862,33**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**03 - SO 03 Otevřený příkop 2**

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**880 051,51**

HSV - Práce a dodávky HSV	880 051,51
1 - Zemní práce	538 802,79
2 - Zakládání	2 590,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	27 491,11
4 - Vodorovné konstrukce	36 149,86
8 - Trubní vedení	180 830,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 398,00
99 - Přesuny hmot a sutí	3 964,52
998 - Přesun hmot	72 825,14

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

03 - SO 03 Otevřený příkop 2

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

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

## Náklady soupisu celkem

880 051,51

D	HSV	Práce a dodávky HSV	880 051,51					
D	1	Zemní práce	538 802,79					
1	K	001	Zaliti trávniku po výsadbě	m2	797,400	5,00	3 987,00	
	vv		"003.02 příkop" 797,4		797,400			
	vv		Součet		797,400			
2	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	5,000	949,00	4 745,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 5		5,000			
	vv		Součet		5,000			
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	20,000	60,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 20		20,000			
	vv		Součet		20,000			
4	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,000	30,00	600,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 20		20,000			
	vv		Součet		20,000			
5	K	119001401	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve vykopávkách ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističové konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200	m	2,000	172,00	344,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
6	K	119001421	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve vykopávkách ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističové konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	2,000	139,00	278,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
7	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	12,000	358,00	4 296,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2*3+2*3		12,000			
	vv		Součet		12,000			
8	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	78,750	25,00	1 968,75	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		sejmutí humozní vrstvy pro zpětné ohumusování					
	vv		2,5*0,1*315		78,750			
	vv		Součet		78,750			
9	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	220,500	51,00	11 245,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,45*490		220,500			
	vv		Součet		220,500			
10	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 3	m3	66,150	12,00	793,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 220,5*0,3		66,150			
	vv		Součet		66,150			
11	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	196,000	60,00	11 760,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,4*490		196,000			
	vv		Součet		196,000			
12	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 4	m3	58,800	24,00	1 411,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 196*0,3		58,800			
	vv		Součet		58,800			
13	K	122401102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	24,500	250,00	6 125,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,05*490		24,500			
	vv		Součet		24,500			
14	K	122501102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 6 přes 100 do 1 000 m3	m3	24,500	390,00	9 555,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,05*490		24,500			
	vv		Součet		24,500			
15	K	122601102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 7 přes 100 do 1 000 m3	m3	24,500	538,00	13 181,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,05*490		24,500			
	vv		Součet		24,500			
16	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	49,000	241,00	11 809,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"zatrubnění včetně lapáku písku" (125+15)*0,35		49,000			
	vv		Součet		49,000			
17	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny	m3	14,700	12,00	176,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 49*0,3		14,700			
	vv		Součet		14,700			
18	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	49,000	380,00	18 620,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 140*0,35		49,000			
	vv		Součet		49,000			
19	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny	m3	14,700	30,00	441,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 49*0,3		14,700			
	vv		Součet		14,700			
20	K	132401201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	14,000	1 096,00	15 344,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 140*0,1		14,000			
	vv		Součet		14,000			
21	K	132501201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině 6 pro jakékoliv množství	m3	14,000	1 105,00	15 470,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 140*0,1		14,000			
	vv		Součet		14,000			
22	K	132601201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství	m3	14,000	1 712,00	23 968,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 140*0,1		14,000			
	vv		Součet		14,000			
23	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	258,000	37,00	9 546,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1,5*2*86		258,000			
	vv		Součet		258,000			
24	K	151101111	Odstanění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	258,000	11,00	2 838,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 258		258,000			
	vv		Součet		258,000			
25	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	140,000	43,00	6 020,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 140		140,000			
	vv		Součet		140,000			
26	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	331,477	75,00	24 860,78	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"příkop" 490-190		300,000			
	vv		"zatrubnění, lapák" 140-10,32-50,203-48		31,477			
	vv		Součet		331,477			
27	K	162401152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	115,500	96,00	11 088,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,05*490*3+3*14		115,500			
	vv		Součet		115,500			
28	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 96 % PS	m3	190,000	33,00	6 270,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 190		190,000			
	vv		Součet		190,000			
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	446,977	10,00	4 469,77	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 331,477+115,50		446,977			
	vv		Součet		446,977			
30	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )	t	893,954	181,00	161 805,67	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 446,977*2		893,954			
	vv		Součet		893,954			
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	79,477	72,00	5 722,34	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"zásyp bude ze 60% - pod HC1 _ proveden štěrkopiskem"					
	vv		"zatrubnění, lapák" 140-50,203-10,32		79,477			
	vv		Součet		79,477			
32	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	50,203	663,00	33 284,59	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		(1,2*0,65-3,14*0,5*0,5/4)*86		50,203			
	vv		Součet		50,203			
33	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	196,406	283,00	55 582,90	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"pro obsyp potrubí" 50,203		50,203			
	vv		"pro zásyp rýhy pod HC1" 48		48,000			
	vv		Součet		98,203			
	vv		98,203*2 /Přepočtené koeficientem množství		196,406			
34	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se ztuhnutím	m2	121,500	25,00	3 037,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		0,5*243		121,500			
	vv		Součet		121,500			
35	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	631,800	6,00	3 790,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"km 0-0,243" (1,3+1,3)*243		631,800			
	vv		Součet		631,800			
36	M	005724800	osivo směs jetelotravni	kg	5,582	145,00	809,39	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"druhovité složení travovbylinné směsi viz. technická zpráva"					
	vv		(1,3+1,3)*243*0,0001*70		4,423			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	vv		(1+1,3)*72*0,0001*70			1,159		
	vv		Součet			5,582		
37	K	181451123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utazení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	165,600	8,00	1 324,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"km 0,243-0,315" (1+1,3)*72			165,600		
	vv		Součet			165,600		
38	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	797,400	30,00	23 922,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"km 0,0-0,243" (1,3+1,3)*243			631,800		
	vv		"km 0,243-0,315" (1+1,3)*72			165,600		
	vv		Součet			797,400		
39	K	182301121	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	797,400	34,00	27 111,60	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 797,4			797,400		
	vv		Součet			797,400		
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>2 590,00</b>	
40	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	2,000	90,00	180,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
41	M	593811350	panel silniční 200x100x15 cm	kus	1,000	2 410,00	2 410,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: dohodou					
	vv		"003.02 příkop" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
<b>D 3 Světlé a kompletní konstrukce</b>							<b>27 491,11</b>	
42	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm	m3	0,174	4 242,00	738,11	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"lapák splavenin" 2,9*0,3*0,2			0,174		
43	M	583807600	kámen lomový rigol DR 20,25,30	t	0,435	446,00	194,01	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"lapák splavenin" 2,9*0,3*0,2*5			0,435		
	vv		Součet			0,435		
44	K	321321115	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	2,125	3 989,00	8 476,63	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		lapák splavenin					
	vv		1,5*1,5*0,25+1,5*0,25*1,5+1,5*0,25*1+2*1*0,25*1,25			2,125		
	vv		Součet			2,125		
45	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	14,000	852,00	11 928,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		lapák splavenin					
	vv		1,5*1,5*4+1,25*1*4			14,000		
	vv		Součet			14,000		
46	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	14,000	218,00	3 052,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		14			14,000		
	vv		Součet			14,000		
47	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,103	30 120,00	3 102,36	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		lapák splavenin					
	vv		(1,65*2*1,4+1,15*2*1,4+1,4*2*2*1,4+1,4*1,4*2)*0,00527			0,103		
	vv		Součet			0,103		
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>36 149,86</b>	
48	K	451311531	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 150 do 200 mm	m2	6,600	590,00	3 894,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"lapák splavenin" (1,2*2+0,9)*2			6,600		
	vv		Součet			6,600		
49	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	10,320	460,00	4 747,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"pod potrubí" 1,2*0,1*86			10,320		
	vv		Součet			10,320		
50	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,534	3 133,00	1 673,02	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		lapák splavenin					
	vv		1,66*1,66*0,08			0,220		
	vv		"R5" 2*0,08*1,4*1,4			0,314		
	vv		Součet			0,534		
51	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	1,480	3 133,00	4 636,84	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"prahy stabilizace dna"					
	vv		0,2*4			0,800		
	vv		"lapák splavenin"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		0,68			0,680		
	vv		Součet			1,480		
52	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,427	255,00	363,89	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		lapák splavenin					
	vv		0,08*1,66*4			0,531		
	vv		RŠ					
	vv		2*0,08*1,4*4			0,896		
	vv		Součet			1,427		
53	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,013	30 120,00	391,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		lapák splavenin					
	vv		(1,56*1,56)*0,00527			0,013		
	vv		Součet			0,013		
54	K	464571121	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kameniva těžného hrubého, z terénu, frakce do 63 mm	m3	12,150	701,00	8 517,15	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		stabilizace dna kamenem příkopu					
	vv		0,5*243*0,1			12,150		
	vv		Součet			12,150		
55	K	465511511	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 200 mm	m2	6,600	1 807,00	11 926,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"lapák splavenin" 6,6			6,600		
	vv		Součet			6,600		
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>180 830,09</b>	
56	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 200	m	12,000	100,00	1 200,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"horská vpust, odvodnění cesty" 12			12,000		
	vv		Součet			12,000		
57	K	871420420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 500	m	85,800	239,00	20 506,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		85,8			85,800		
	vv		Součet			85,800		
58	M	286173150	trubka kanalizační PP korugovaná 6 m, DN 500	kus	15,015	6 988,00	104 924,82	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		85,8/6*1,05			15,015		
	vv		Součet			15,015		
59	M	286173110	trubka kanalizační PP korugovaná 6 m, DN 200	kus	2,100	1 145,00	2 404,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 12/6*1,05			2,100		
	vv		Součet			2,100		
60	M	286173700	odbočka kanalizace PP korugované DN 500/200, pro KG 45°	kus	3,000	5 181,00	15 543,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3			3,000		
	vv		Součet			3,000		
61	K	877420420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 500	kus	3,000	843,00	2 529,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3			3,000		
	vv		Součet			3,000		
62	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	518,00	518,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
63	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	541,00	1 082,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
64	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	639,00	1 278,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
65	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50 cm	kus	2,000	6 012,00	12 024,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
66	M	592243120	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	1,000	1 084,00	1 084,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
67	M	592243150	deska betonová zákrytová pro čtvercové šachty 100/62,5 x 16,5 cm	kus	1,000	2 843,57	2 843,57	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
68	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	2 530,00	5 060,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2			2,000		
	vv		Součet			2,000		
69	M	592243210	prsteneček šachetní betonový vyrovnávací 62,5x12x8 cm	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1			1,000		
	vv		Součet			1,000		
70	K	899511111	Stupadla do šachet tunelové stoky ocelová s PE povlakem osazovaná při zděnění nebo betonování	kus	3,000	96,00	288,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		lapák splavenin					
	vv		3			3,000		
	vv		Součet			3,000		
71	M	552438060	stupadlo ocelové s PE povlakem forma A - P162 mm	kus	3,000	124,00	372,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3			3,000		
	vv		Součet			3,000		
79	M	R 28601	Kluzné objímky RACI typ A/B, 36 mm	ks	12,000	217,00	2 604,00	
80	M	R 28602	Koncová manžeta chráničky	ks	2,000	1 494,00	2 988,00	
81	K	899914112	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 219 x 10 mm	m	3,000	1 037,00	3 111,00	CS ÚRS 2017 01
82	M	140111060	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 219 x 6,3 mm	m	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					<b>17 398,00</b>
72	K	960111221	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	1,800	4 310,00	7 758,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"bourání stávající horské vpustě" 1,8		1,800			
	W		Součet		1,800			
73	K	R90001	Pročištění silničního propusku od sedimentů DN 900	m	10,000	964,00	9 640,00	
D 99			<b>Přesuny hmot a sutí</b>					<b>3 964,52</b>
74	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,405	133,00	585,87	CS ÚRS 2017 01
75	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,405	7,00	30,84	CS ÚRS 2017 01
76	K	997211611	Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	4,405	37,00	162,99	CS ÚRS 2017 01
77	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	4,405	723,00	3 184,82	CS ÚRS 2017 01
D 998			<b>Přesun hmot</b>					<b>72 825,14</b>
78	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	241,944	301,00	72 825,14	CS ÚRS 2017 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**04 - SO 04 Otevřený příkop 5**

KSO:

Misto:

Zadavatel:

#ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

---

**Cena bez DPH**

**895 962,07**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	895 962,07	21,00%	188 152,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 084 114,10**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

04 - SO 04 Otevřený příkop 5

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**895 962,07**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**895 962,07**

1 - Zemní práce	691 522,84
2 - Zakládání	2 590,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	82 259,89
4 - Vodorovné konstrukce	43 430,87
8 - Trubní vedení	54 680,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 676,00
998 - Přesun hmot	12 802,43

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

04 - SO 04 Otevřený příkop 5

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

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

## Náklady soupisu celkem

895 962,07

D	HSV	Práce a dodávky HSV	895 962,07					
D	1	Zemní práce	691 522,84					
1	K	001	Zaliti trávníku po výsadbě	m2	3 800,000	5,00	19 000,00	
	W		"003.02 příkop" 3800		3 800,000			
	W		Součet		3 800,000			
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	760,000	25,00	19 000,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"na šířku parcely" 760		760,000			
	W		Součet		760,000			
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	384,300	51,00	19 599,30	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		854*0,45		384,300			
	W		Součet		384,300			
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	115,290	12,00	1 383,48	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		384,30*0,3		115,290			
	W		Součet		115,290			
5	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	384,300	60,00	23 058,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		854*0,45		384,300			
	W		Součet		384,300			
6	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	115,290	24,00	2 766,96	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		384,30*0,3		115,290			
	W		Součet		115,290			
7	K	122401102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	85,400	250,00	21 350,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		854*0,1		85,400			
	W		Součet		85,400			
8	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	9,000	260,00	2 340,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"propustek" 6*2*1,5*0,5		9,000			
	W		Součet		9,000			
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	2,700	12,00	32,40	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 9*0,3		2,700			
	W		Součet		2,700			
10	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	6,300	361,00	2 274,30	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"propustek" 6*2*1,5*0,35		6,300			
	W		Součet		6,300			
11	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	1,890	30,00	56,70	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 6,3*0,3		1,890			
	W		Součet		1,890			
12	K	132401201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	2,700	1 096,00	2 959,20	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"propustek" 6*2*1,5*0,15		2,700			
	W		Součet		2,700			
13	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	18,000	37,00	666,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"propustek" 6*1,5*2		18,000			
	W		Součet		18,000			
14	K	151101111	Odstaření pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	18,000	11,00	198,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 18		18,000			
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	18,000	43,00	774,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"propustek" 18		18,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet			18,000		
16	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	774,727	75,00	58 104,53	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"propustek" 1,36*5,3*0,85		6,127			
	vv		"příkop" 854*0,9		768,600			
	vv		Součet		774,727			
17	K	162401152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	86,481	96,00	8 302,18	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"příkop" 854*0,1		85,400			
	vv		"propustek" 1,36*5,3*0,15		1,081			
	vv		Součet		86,481			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	861,208	10,00	8 612,08	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		774,727+86,481		861,208			
	vv		Součet		861,208			
19	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )	t	1 550,174	181,00	280 581,49	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		861,208*1,8		1 550,174			
	vv		Součet		1 550,174			
20	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	10,792	72,00	777,02	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"propustek" 18-1,36*5,3		10,792			
	vv		Součet		10,792			
21	K	181102302	Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se ztuhnutím	m2	408,000	25,00	10 200,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"příkop" 396*1		396,000			
	vv		"propustek" 2*6		12,000			
	vv		Součet		408,000			
22	M	005724800	osivo směs jetelotravni	kg	26,600	145,00	3 857,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,38*70		26,600			
	vv		Součet		26,600			
23	K	181451123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	3 800,000	8,00	30 400,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3800		3 800,000			
	vv		Součet		3 800,000			
24	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1 914,340	30,00	57 430,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		2,5*2*329		1 645,000			
	vv		(2,5+1,52)*67		269,340			
	vv		Součet		1 914,340			
25	K	182301133	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	3 800,000	31,00	117 800,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"na šířku parcely" 3800		3 800,000			
	vv		Součet		3 800,000			
		<b>D 2</b>	<b>Zakládání</b>				<b>2 590,00</b>	
26	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	2,000	90,00	180,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
27	M	593811350	panel silniční 200x100x15 cm	kus	1,000	2 410,00	2 410,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: dohodou					
	vv		"003.02 příkop" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
		<b>D 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>82 259,89</b>	
28	K	317322511	Římsy nebo žlabové římsy z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	0,336	3 133,00	1 052,69	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		0,42*4*0,1*2		0,336			
	vv		Součet		0,336			
29	K	317351105	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejbližší nižší podlahou zřízení	m2	1,960	540,00	1 058,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		4,9*2*0,1*2		1,960			
	vv		Součet		1,960			
30	K	317351106	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejbližší nižší podlahou odstranění	m2	1,960	114,00	223,44	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1,96		1,960			
	vv		Součet		1,960			
31	K	317362021	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,008	30 120,00	240,96	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 4*0,4*0,00527		0,008			
	vv		Součet		0,008			
32	K	321222111	Zdění obkladního zdíva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí rádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm	m3	0,180	4 242,00	763,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"práh" 3*0,3*0,2		0,180			
	vv		Součet		0,180			
33	M	583807600	kámen lomový rigol DR 20,25,30	t	0,360	446,00	160,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		0,18*2		0,360			
	vv		Součet		0,360			



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	321321115	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	7,120	3 989,00	28 401,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		0,8*0,5*4+1,4*0,35*4		3,560			
	VV		0,8*0,5*4+1,4*0,35*4		3,560			
	VV		Součet		7,120			
35	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	38,760	852,00	33 023,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		0,8*4,5*2+1,4*4,35*2		19,380			
	VV		0,8*4,5*2+1,4*4,35*2		19,380			
	VV		Součet		38,760			
36	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	38,760	218,00	8 449,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 38,76		38,760			
	VV		Součet		38,760			
37	K	321361101	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 216 (E)	t	0,166	30 120,00	4 999,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		5,24*10*0,888*0,001*2		0,093			
	VV		3,92*9*0,888*0,001*2		0,063			
	VV		1,44*4*0,888*0,001*2		0,010			
	VV		Součet		0,166			
38	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteči	t	0,129	30 120,00	3 885,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		3,92*1,56*2*0,00527*2		0,129			
	VV		Součet		0,129			
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>43 430,87</b>	
39	K	451311531	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 150 do 200 mm	m2	10,000	590,00	5 900,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
40	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,588	3 133,00	1 842,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		0,7*4,2*0,1*2		0,588			
	VV		Součet		0,588			
41	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	4,110	3 133,00	12 876,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		"stabilizační prahy" 1,386*0,3*8		3,326			
	VV		"propustek" 2,24*0,35		0,784			
	VV		Součet		4,110			
42	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových laží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,960	255,00	499,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		(8,4+1,4)*0,1*2		1,960			
	VV		Součet		1,960			
43	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,027	30 120,00	813,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop"					
	VV		0,6*4,2*0,00527*2		0,027			
	VV		Součet		0,027			
44	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m <sup>3</sup> , z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklinováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg	m3	3,000	1 143,00	3 429,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
45	K	465511511	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m <sup>2</sup> , tl. 200 mm	m2	10,000	1 807,00	18 070,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>54 680,04</b>	
46	M	592133440	poklop kabelového žlabu betonový 50x16x3,5 cm	kus	8,000	96,00	768,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
47	M	592133900	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14 cm	kus	4,000	187,00	748,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
48	K	822442111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 600	m	6,000	482,00	2 892,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
49	M	592224100	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm	kus	3,000	3 855,00	11 565,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
50	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	4,664	2 410,00	11 240,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"003.02 příkop" 0,88*5,3		4,664			
	VV		Součet		4,664			

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	12,720	265,00	3 370,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1,2*2*5,3		12,720			
	vv		Součet		12,720			
52	K	R80001	Přeložka sdělovacího kabelu (změna hloubky)	ks	1,000	24 096,00	24 096,00	
	vv		"cena práce stanovena firmou CETIN" 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 676,00	
53	K	R90001	Pročištění silničního propusku od sedimentů DN 900	m	9,000	964,00	8 676,00	
D 998			Přesun hmot				12 802,43	
54	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	42,533	301,00	12 802,43	CS ÚRS 2017 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**05 - SO 05 Otevřený příkop 6**

KSO:

Misto:

Zadavatel:

#ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

---

**Cena bez DPH**

**511 104,15**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	511 104,15	21,00%	107 331,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**618 436,02**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

05 - SO 05 Otevřený příkop 6

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**511 104,15**

HSV - Práce a dodávky HSV

511 104,15

---

1 - Zemní práce

341 016,91

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce

88 624,73

---

4 - Vodorovné konstrukce

41 516,96

---

8 - Trubní vedení

26 800,88

---

998 - Přesun hmot

13 144,67

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

05 - SO 05 Otevřený příkop 6

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

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

## Náklady soupisu celkem

511 104,15

D	HSV	Práce a dodávky HSV	511 104,15					
D	1	Zemní práce	341 016,91					
1	K	001	Zaliti trávniku po výsadbě	m2	825,000	5,00	4 125,00	
	W		"003.02 příkop" 825		825,000			
	W		Součet		825,000			
2	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	165,000	25,00	4 125,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		165		165,000			
	W		Součet		165,000			
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	139,950	51,00	7 137,45	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 311*0,45		139,950			
	W		Součet		139,950			
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	41,985	12,00	503,82	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 139,95*0,3		41,985			
	W		Součet		41,985			
5	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	139,950	60,00	8 397,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 311*0,45		139,950			
	W		Součet		139,950			
6	K	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	41,985	24,00	1 007,64	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 139,95*0,3		41,985			
	W		Součet		41,985			
7	K	122401102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 přes 100 do 1 000 m3	m3	31,100	250,00	7 775,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 311*0,1		31,100			
	W		Součet		31,100			
49	K	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při sílce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	150,000	355,00	53 250,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"Čištění koryta hlavního odvodňovacího zařízení v prostoru za drážním propustkem P10 (km ČD 4,066) v délce 100 m z důvodu jeho nefunkčnosti" 150		150,000			
	W		Součet		150,000			
8	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	7,800	260,00	2 028,00	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"propustek" 6*2*1,3*0,5		7,800			
	W		Součet		7,800			
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	2,340	12,00	28,08	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 7,8*0,3		2,340			
	W		Součet		2,340			
10	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	5,460	361,00	1 971,06	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 6*2*1,3*0,35		5,460			
	W		Součet		5,460			
11	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	1,638	30,00	49,14	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 5,46*0,3		1,638			
	W		Součet		1,638			
12	K	132401201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	2,340	1 096,00	2 564,64	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 6*2*1,3*0,15		2,340			
	W		Součet		2,340			
13	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	15,600	37,00	577,20	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop"					
	W		"propustek" 6*1,3*2		15,600			
	W		Součet		15,600			
14	K	151101111	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	15,600	11,00	171,60	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 15,6		15,600			
	W		Součet		15,600			
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	15,600	43,00	670,80	CS ÚRS 2017 01
	W		"003.02 příkop" 6*2*1,3		15,600			
	W		Součet		15,600			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	429,900	75,00	32 242,50	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 139,95*2		279,900			
	vv		"čištění hlavního odvodňovacího zařízení v prostoru za drážním propustkem" 150		150,000			
	vv		Součet		429,900			
17	K	162401152	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	31,100	96,00	2 985,60	CS ÚRS 2017 01
	vv		31,1		31,100			
	vv		Součet		31,100			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	461,000	10,00	4 610,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 311		311,000			
	vv		"čištění hlavního odvodňovacího zařízení" 150		150,000			
	vv		Součet		461,000			
19	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )	t	829,800	181,00	150 193,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 311*1,8		559,800			
	vv		"čištění hlavního odvodňovacího zařízení" 150*1,8		270,000			
	vv		Součet		829,800			
20	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	15,600	72,00	1 123,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"nad stávající terén" 15,6		15,600			
	vv		Součet		15,600			
21	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se ztuhnutím	m2	148,000	25,00	3 700,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"příkop" 1*136		136,000			
	vv		"propustek" 2*6		12,000			
	vv		Součet		148,000			
22	M	005724800	osivo směs jetelotravni	kg	5,775	145,00	837,38	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,0825*70		5,775			
	vv		Součet		5,775			
23	K	181451123	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	825,000	8,00	6 600,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 825		825,000			
	vv		Součet		825,000			
24	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	625,600	30,00	18 768,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 2,3*2*136		625,600			
	vv		Součet		625,600			
25	K	182301133	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	825,000	31,00	25 575,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 825		825,000			
	vv		Součet		825,000			
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>88 624,73</b>	
26	K	317322511	Římsy nebo žlabové římsy z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	0,336	3 133,00	1 052,69	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,42*4*0,1*2		0,336			
	vv		Součet		0,336			
27	K	317351105	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejbližší nižší podlahou zřízení	m2	1,800	540,00	972,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 4,5*0,12*2		1,800			
	vv		Součet		1,800			
28	K	317351106	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení, při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejbližší nižší podlahou odstranění	m2	1,800	114,00	205,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1,8		1,800			
29	K	317362021	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,017	30 120,00	512,04	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 4*0,4*2*0,00527		0,017			
	vv		Součet		0,017			
30	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	0,180	4 242,00	763,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3*0,3*0,2		0,180			
	vv		Součet		0,180			
31	M	583807600	kámen lomový rigol DR 20,25,30	t	0,360	446,00	160,56	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3*0,3*0,2*2		0,360			
	vv		Součet		0,360			
32	K	321321115	Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	7,680	3 989,00	30 635,52	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		0,5*0,8*4+1,6*0,35*4		3,840			
	vv		0,5*0,8*4+1,6*0,35*4		3,840			
	vv		Součet		7,680			
33	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	42,240	852,00	35 988,48	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		0,8*4,5*2+1,6*4,35*2		21,120			
	vv		0,8*4,5*2+1,6*4,35*2		21,120			
	vv		Součet		42,240			
34	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	42,240	218,00	9 208,32	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 42,24		42,240			
	vv		Součet		42,240			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	321361101	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy průměru do 12 mm, z oceli 10 216 (E)	t	0,175	30 120,00	5 271,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		10*5,6*0,888*0,001*2		0,099			
	vv		9*3,92*0,888*0,001*2		0,063			
	vv		4*1,84*0,888*0,001*2		0,013			
	vv		Součet		0,175			
36	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteči	t	0,128	30 120,00	3 855,36	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		3,9*2*1,56*2*0,00527		0,128			
	vv		Součet		0,128			
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>41 516,96</b>	
37	K	451311531	Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 150 do 200 mm	m2	11,400	590,00	6 726,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 11,4		11,400			
	vv		Součet		11,400			
38	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,588	3 133,00	1 842,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,7*4,2*0,1*2		0,588			
	vv		Součet		0,588			
39	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	m3	2,428	3 133,00	7 606,92	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop"					
	vv		"stabilizace dna" 0,407*4		1,628			
	vv		"propustek" 0,8		0,800			
	vv		Součet		2,428			
40	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,960	255,00	499,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 4,9*2*0,1*2		1,960			
	vv		Součet		1,960			
41	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,027	30 120,00	813,24	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,6*4,2*2*0,00527		0,027			
	vv		Součet		0,027			
42	K	463211151	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3, z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg	m3	3,000	1 143,00	3 429,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
43	K	465511511	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 200 mm	m2	11,400	1 807,00	20 599,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 11,4		11,400			
	vv		Součet		11,400			
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>26 800,88</b>	
44	K	822442111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 600	m	5,300	482,00	2 554,60	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 5,3		5,300			
	vv		Součet		5,300			
45	M	592224100	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm	kus	3,000	3 855,00	11 565,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 3		3,000			
	vv		Součet		3,000			
46	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	4,048	2 410,00	9 755,68	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 0,88*4,6		4,048			
	vv		Součet		4,048			
47	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	11,040	265,00	2 925,60	CS ÚRS 2017 01
	vv		"003.02 příkop" 1,2*4,6*2		11,040			
	vv		Součet		11,040			
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>13 144,67</b>	
48	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m	t	43,670	301,00	13 144,67	CS ÚRS 2017 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**09 - SO 09 Protierozní zatravnění PEO1**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

#ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

<b>Cena bez DPH</b>		<b>69 100,01</b>	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	69 100,01	21,00%	14 511,00
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>83 611,01</b>



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**09 - SO 09 Protierozní zatravnění PEO1**

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

#ODKAZ!

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**69 100,01**

HSV - Práce a dodávky HSV

69 100,01

---

1 - Zemní práce

---

69 100,01

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

09 - SO 09 Protierozní zatravnění PEO1

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

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

## Náklady soupisu celkem

69 100,01

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce					69 100,01	
1	K	001	Zaliti trávníku po výsadbě	m2	5 633,000	5,00	28 165,00	
	vv		"002.01 zatravnění" 5633		5 633,000			
	vv		Součet		5 633,000			
2	K	181451122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	5 633,000	6,00	33 798,00	CS ÚRS 2017 01
	vv		"002.01 zatravnění" 5633		5 633,000			
	vv		Součet		5 633,000			
3	M	002	Směs travní dle technické zprávy	kg	39,431	181,00	7 137,01	
	vv		"002.01 zatravnění" 0,5633*70		39,431			
	vv		Součet		39,431			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**00 - SO 00 Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

#ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!

DIČ: #ODKAZ!

<b>Cena bez DPH</b>		<b>199 999,97</b>	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	199 999,97	21,00%	41 999,99
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>241 999,96</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

00 - SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**199 999,97**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

199 999,97

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

00 - SO 00 Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

#ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Uchazeč:

#ODKAZ!

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

**Náklady soupisu celkem**

**199 999,97**

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	199 999,97				
1	K	00000101	Zařízení staveniště (veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, včetně veškerých přípojek, přístupů, skládek a mezideponie)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K	00000102	Geodetické vytyčení pozemků před stavbou, geodetické vytyčení stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
3	K	00000103	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
4	K	00000106	Dozor geologa	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
5	K	00000107	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
6	K	00000108	Dočasná dopravní opatření	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
7	K	00000109	Zajištění předběžného archeologického průzkumu	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
8	K	00000110	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
9	K	00000111	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
10	K	00000112	Zajištění publicity realizované stavby - informační billboard min. 300 x 400 mm, včetně konstrukce	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
11	K	00000113	Geometrický plán pro kolaudační řízení, případně zápis do KN	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
12	K	00000114	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (2 paré + 1 paré v elektronické podobě) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000	17 000,00	17 000,00	
13	K	00000115	Zkoušky a revize	kpl	1,000	17 000,00	17 000,00	
14	K	00000116	Zajištění publicity realizované stavby - informační billboard min. 2100 x 2200 mm, včetně konstrukce	kpl	1,000	12 999,97	12 999,97	