

SMLOUVA O DÍLO

ČÍSLO ZHOTOVITELE: 026/2016

uzavřená podle ust. § 536 a násl. obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. v platném znění

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Jiříkov

Sídlo: Městský úřad Jiříkov, Náměstí čp. 464/1, 407 53 Jiříkov

IČ: 00261424

Zastoupen: p. Michalem Majákem, starostou města

Osoba oprávněná k podepisování

smlouvy a dodatků: p. Michal Maják, starosta města starosta@jirikov.cz

Osoby pověřené k jednání:

ve věcech technických: Miroslav Sabo 412 338 350 sabo.m@jirikov.cz

Michal Heřmánek 412 338 350 heřmánek.m@jirikov.cz

Registrace:

Bankovní spojení: ČS a.s. Děčín, pobočka Rumburk

Číslo účtu: 0921389399/0800

(dále jen objednatel)

Zhotovitel: Horák – stavební a obchodní společnost, s.r.o.

Sídlo: U Kotelny 349, 405 05 Děčín IX

IČ: 413 26 687

DIČ: CZ41326687

Zastoupen: Ing. Robinem Kubcem, jednatelem

Osoba oprávněná k podepisování

smlouvy a dodatků: Ing. Robin Kubec, jednatel

Osoby pověřené k jednání:

ve věcech technických: Ing. Robin Kubec

Registrace: Krajským soudem v Ústí nad Labem oddíl C, vložka 613

Bankovní

spojení: ČSOB a.s.

Číslo účtu: 188219468/0300

(dále jen dodavatel)

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen smlouva), kterou se dodavatel zavazuje k řádnému a včasnému provedení díla specifikovaného v ustanovení č. 2 této smlouvy a objednatel k zaplacení ceny za jeho provedení podle ustanovení č. 3 této smlouvy a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

2. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Předmětem díla je zajištění podlimitní veřejné zakázky na stavbu: "**Jiříkov, chodník Filipovská – I. etapa**". Jedná se o stavbu nového chodníku, kdy dojde ke zvýšení bezpečnosti chodců na Filipovské ul. v úseku od křižovatky ul. Filipovská-Zahradní až ke křižovatce ul. Filipovská-Pohraniční (naproti domu čp. 234). V rámci stavby je navržena úprava uličního prostoru části ulice Filipovská v délce cca 752,5 m. Jedná se o stavbu chodníku v šíři 2,0 m a s ní související úpravou odvodnění a přeložky plynovodního řádu. Stavba je popsána v projektové dokumentaci a výkazu výměr vypracované projekční firmou AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem.

2.2. Dodavatel stavebních prací je povinen provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek v souladu s podepsanou smlouvou o dílo, s projektovou dokumentací a výkazem výměr vypracované projekční firmou AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem, s technickými kvalitativními podmínkami staveb (TKP), s podmínkami pravomocného stavebního povolení č.j. OSÚ-SpSÚ/45282-15/3930-2015//Tu ze dne 29.12.2015 (právní moc 7.1.2016) a se stanovisky dotčených orgánů a organizací a v souladu se zadávacími podmínkami uvedenými ve výzvě k podání nabídky a prokázání kvalifikace.

2.3. Dílem se rozumí:

- a) zhotovení stavby specifikované smlouvou o dílo a projektovou dokumentací pro provádění stavby předanou objednavatelem zhotoviteli.
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby
- c) vyhotovení geometrického zaměření stavby a geometrického plánu
- d) předáním všech nezbytných dokladů ke kolaudaci stavby dle požadavku speciálního stavebního úřadu MěÚ v Rumburku.
- e) zajištění výroby a umístění informační tabule při výstavbě a po dokončení stavby (dle podmínek dotace SFDI).

2.4. Zhotovení stavby

Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností (vedlejší a ostatní náklady) souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (vč. geodetického vytyčení),
- b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem (vč. geodetického vytyčení stavby),
- c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- d) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- e) provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- f) zpracování dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby (prováděcí projektová dokumentace stavby),
- g) ostražba stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- h) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,

- i) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- j) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
- k) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
- l) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- m) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
- n) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- o) oznámení o zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
- p) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- q) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- r) zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
- s) koordinační a kompletační činnost celé stavby (vč. nezbytných podkladů předávaných objednateli a ke kolaudaci),
- t) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich.
- u) vedení stavebního deníku ode dne předání a převzetí staveniště až do dne odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení či vydání kolaudačního souhlasu, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.

Dokumentace skutečného provedení stavby (příloha č. 3 k vyhl. č. 499/2006 Sb.)

- a) Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 - do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
 - ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou.
- b) Dokumentaci skutečného provedení stavby zhotovitel předá objednateli 3x v tištěné formě a 1x v elektronické formě, byla-li tato forma (umožňující zapracování změn) použita při předání projektové dokumentace objednatelem zhotoviteli.

Geodetické zaměření skutečného provedení díla a geometrický plán

- a) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě na CD (včetně inženýrských sítí).
- b) Geometrický plán oddělující stavbu včetně změn druhu pozemku a způsobu využití kultury, tak je požadováno ke kolaudaci stavby a pro vklad do Katastru nemovitostí. 9x v tištěné a 1x v elektronické formě na CD.

11

3. CENA ZA DÍLO

3.1 Dohodnutá smluvní cena činí:

4 750 793,93 Kč (slovy čtyřmilionysedmsetpadesáttisícsešmdesátdevadesáttř korun českých a devadesáttř haléřů) **bez DPH**,

997 666,73 Kč (slovy devětsetdevadesátsedmtisícšestsetšedesátšest korun českých a sedmdesáttř haléřů) **DPH**,

5 748 460,66 Kč (slovy pětmilionůsedmsetčtyřicetostisícčtyřistašedesát korun českých a šedesátšest haléřů) **včetně DPH**.

3.2 Dohodnutá cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná. Cena je dohodnuta za kompletní dílo, je platná do doby odevzdání a převzetí díla a zahrnuje veškeré náklady a přiměřený zisk zhotovitele související s řádným provedením díla.

3.3 Cena zahrnuje i dodatečné dodávky a práce, které nejsou ve smlouvě specifikovány, ale jsou nezbytné pro řádné splnění díla.

4. TERMÍNY PLNĚNÍ

4.1 Dodavatel je povinen dokončit dílo v souladu s podmínkami této smlouvy a odevzdat je objednateli na základě zápisu o předání a převzetí díla nejpozději do 30.11.2016

4.2 Základní termíny:

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| a) zahájení prací | : | do 5 dnů od výzvy objednavatele k nástupu na požadované stavební práce (zahájení prací je podmíněno získáním finančních prostředků z dotace) |
| b) dokončení stavebních prací | : | nejpozději do 30.11.2016 |
| c) dobu realizace stavby v počtu dnů | : | 153 |

4.3 Dodavatel provede dílo v souladu s termíny v odstavci 4.2.

4.4 Termíny uvedené v odstavci 4.2 jsou milníky, na které se vztahuje ujednání o smluvních pokutách v čl. 8 přílohy č. 1 smlouvy - Obchodní podmínky.

4.5 O termínech plnění jednotlivých položek podle odst. 4.2. bude zhotovitel neprodleně informovat objednatele.

5. PŘÍLOHY

5.1 Právní vztahy a povinnosti smluvních stran se kromě ustanovení této smlouvy řídí níže uvedenými přílohami, které tvoří nedílnou součást této smlouvy:

příloha č. 1 - Obchodní podmínky

příloha č. 2 – Harmonogram postupu prací

příloha č. 3 - Cenová specifikace díla

- 5.2 Výše uvedené přílohy se vzájemně doplňují a vysvětlují. V případě nejednoznačnosti nebo rozporu mají přednost ustanovení této smlouvy před ustanoveními výše uvedených příloh této smlouvy. Ustanovení příloh mají navzájem přednost ve výše uvedeném pořadí.

6. OSTATNÍ USTANOVENÍ

- 6.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat postup plnění zhotovitele (§ 550 obchodního zákoníku). Kontrolu ohlásí objednatel faxem nebo písemně zhotoviteli nejméně tři pracovní dny před jejím uskutečněním.

6.2. **Povinnosti vůči poskytovateli dotace na akci (SFDI)**

„Vzhledem k tomu, že bude daná akce spolufinancována ze SFDI, je dodavatel stavebních prací povinen v případě požadavku ze strany SFDI na veřejnosprávní kontrolu tuto kontrolu umožnit. Předmětem veřejnosprávní kontroly je zejména dodržování hospodárného a efektivního vynakládání poskytnutých finančních prostředků v souladu se stanoveným účelem, dodržování závazně stanovených ukazatelů financované akce a dodržování právních předpisů, které se na poskytování finančních prostředků ze SFDI vztahují.

Dodavatel stavebních prací je povinen při prováděné veřejnosprávní kontrole v potřebné míře spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.“

- Umístění informační tabule při výstavbě a po dokončení stavby (dle podmínek dotace SFDI)
- Při předání hotové stavby bude dodavatel stavby garantovat soulad stavby s projektovou dokumentací či odsouhlasenými změnami v průběhu realizace, s ohledem především na závazné parametry jako jsou např. délky, šířky, hloubky atd.

- 6.3. Dodavatel musí při plnění celého předmětu díla dodržovat a plnit všechny požadavky českých norem (platných i doporučených) v příslušných oborech, včetně příslušných právních předpisů.

- 6.4. Dodavatel zajistí opravy po dobu záruky.

- 6.5. Dodavatel může pro plnění této smlouvy použít pouze ty subdodavatele a v takovém rozsahu, které mu předem písemně schválil objednatel. O uzavření smlouvy s každým takovým subdodavatelem bude zhotovitel neprodleně informovat objednatele.

- 6.6. Dodavatel nesmí převádět úplně ani zčásti své závazky, práva a povinnosti dané mu touto smlouvou bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

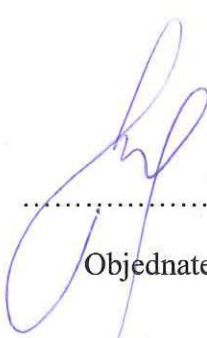
- 6.7. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy, jejích příloh a doplňků lze jen formou pořadově číslovaných písemných dodatků, odsouhlasených a řádně podepsaných k tomu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. K platnosti dodatků a změn této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu dodatku nebo změny.

- 6.8. Osoba pověřená pro jednání ve věcech technických je oprávněna v rámci této smlouvy vést s protistranou jednání technického rázu týkající se předmětu díla a podmínek jeho provedení. Osoba zmocněná pro jednání ve věcech technických není oprávněna měnit, rušit ani uzavírat dodatky smlouvy.

- 6.9. Tato smlouva je založena na zákonech a předpisech, včetně celních a daňových, platných v České republice ke dni podpisu smlouvy.
- 6.10. Pojmy uvedené v této smlouvě a jejích přílohách mají stejný význam a musí být vykládány stejným způsobem jako pojmy uvedené v obchodních podmínkách.
- 6.11. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6.12. Tato smlouva je vyhotovena v jazyce českém ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva.
- 6.13. Podpisem této smlouvy se ruší veškerá předchozí ujednání, která se nestala součástí smlouvy, nebo netvoří její přílohu.

V Jiříkově, dne 13.4.2016

V Děčíně, dne 7.7.2016


.....
Objednatel:




.....
Dodavatel:

HORÁK
stavební a obchodní společnost, s.r.o.
U kotelny 349, 405 05 Děčín IX
IČO: 41326687 / DIČ: CZ41326687

Jiříkov, chodník Filipovská – I. etapa

OBCHODNÍ PODMÍNKY PŘÍLOHA Č.1 K SOD

OBSAH

1. Definice pojmů.....	3
2. Způsob plnění smlouvy	3
3. Provádění díla.....	4
4. Fakturace a placení ceny díla	4
5. Vícepráce.....	5
6. Ochrana obchodního tajemství a důvěrných informací	5
7. Místo plnění a předání díla.....	6
8. Smluvní pokuta	7
9. Náhrada škody.....	7
10. Odstoupení od smlouvy.....	8
11. Práva z odpovědnosti za vady díla	9
12. Vlastnické právo k předmětu díla a patentová čistota.....	10
13. Podstatné porušení smlouvy.....	10
14. Kontaktní osoby	11
15. Řešení sporů	11

1. DEFINICE POJMŮ

1.1 V této smlouvě o dílo musí být níže uvedené pojmy interpretovány takto:

den - kalendářní den.

dílo - souhrn prací, služeb, užívacích práv, dokumentace a poskytnutých záruk, které v souhrnu splňují požadavky stanovené smlouvou a slouží účelu použití, který je požadován

objednatel – Město Jiříkov, se sídlem: Náměstí 464/1, 407 53 Jiříkov, které objednává zhotovení díla, zadává předmět smlouvy o dílo a uzavírá smlouvu s vybraným uchazečem

práce - činnosti nezbytné pro provedení díla a jiné závazky zhotovitele zahrnuté do smlouvy.

smluvní cena - cena splatná zhotoviteli podle smlouvy za řádné a včasné splnění povinností daných zhotoviteli touto smlouvou a předání díla objednateli.

smlouva - rozumí se smlouva o dílo podle ustanovení § 536 a násl. OBCHZ, kterou se zhotovitel zavazuje k provedení určitého díla a objednatel se zavazuje k zaplacení odměny za provedení díla

strana, strany nebo smluvní strana, smluvní strany - objednatel a zhotovitel. Třetí strana je jakákoliv jiná osoba nebo subjekt vyplývající z kontextu.

subdodavatel - právnická nebo fyzická osoba, která byla zhotovitelem se souhlasem objednatele pověřena subdodávkou části díla pro zhotovitele.

zástupce objednatele - taková osoba, kterou oznámí objednatel písemným sdělením zhotoviteli a která postupuje v rámci pravomocí, daných jí objednatelem.

dodavatel - právnická nebo fyzická osoba uvedená jako taková ve smlouvě.

2. ZPŮSOB PLNĚNÍ SMLOUVY

2.1 Dodavatel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Dílo a jeho jednotlivé části budou provedeny v rozsahu a za podmínek uvedených ve smlouvě.

2.2 Pokud dodavatel bude z jakéhokoli důvodu potřebovat pro řádné splnění smlouvy rozšířit počet pracovníků, a nebo počet odpracovaných hodin nad rámec uvažovaný ve smlouvě, provede nutné rozšíření na své vlastní náklady takovým způsobem, aby byl schopen splnit smlouvu.

2.3 Dodavatel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí a v souladu se zájmy objednatele. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny a požadavky objednatele, řádně přijatými změnami a dodatky této smlouvy a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.

3. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 3.1 Postup realizace díla je uveden v příloze č. 2 – Harmonogram postupu prací.
- 3.2 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci dodavatele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je dodavatel na požádání objednatele povinen doložit.
- 3.3 Dodavatel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady dodavatel.
- 3.4 Externí subdodavatelé dodavatele se za třetí smluvní stranu ve smyslu ujednání této smlouvy nepovažují. Odpovědnost dodavatele za řádné a včasné plnění předmětu této smlouvy tímto není omezena a dodavatel je v každém případě odpovědný, jako by plnil sám.
- 3.5 Pokud se ukáže nutnost dodání dodatečných dodávek pro dosažení kompletnosti, provozuschopnosti, požadovaných parametrů a zajištění plynulého, spolehlivého a bezpečného provozu díla v souladu s touto smlouvou a účelem použití díla, potom dodavatel dodá takové dodatečné dodávky na své vlastní náklady, přestože nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě, do rozsahu požadovaného smlouvou a tímto ustanovením.

4. FAKTURACE A PLACENÍ CENY DÍLA

Podkladem pro zaplacení smluvní ceny je faktura - daňový doklad (dále jen „faktura“), která bude splňovat náležitosti uvedené v § 13a obchodního zákoníku, náležitosti daňového dokladu (dle § 12 zákona č. 588/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů, je-li zhotovitel plátcem DPH) a účetního dokladu.

- 4.1 Platba bude zadavatelem realizována bezhotovostně na základě předložené faktury dodavatele splatné ve lhůtě 21 dnů od data jejího prokazatelného doručení zadavateli a to vždy po odsouhlasení a potvrzení ze strany zadavatele zjišťovacího protokolu, který bude obsahovat soupis provedených prací.
- 4.2 Zadavatel neposkytuje zálohové platby.
- 4.3 Daň z DPH bude vypočtena dle příslušných právních předpisů ČR platných k datu podání nabídky. V případě novelizace právních předpisů o DPH v době po podání nabídky bude DPH v ceně za část díla nerealizovanou k datu účinnosti případné novely přepočtena dle nových platných právních předpisů.

- 4.4 Jednotlivé faktury budou splňovat veškeré náležitosti daňového ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu, zadavatel je oprávněn vrátit ji dodavateli na doplnění. V takovém případě začne plynout lhůta splatnosti doručením opravené faktury objednavateli.
- 4.5 Objednatel si vyhrazuje právo pozastavit 15 % z ceny díla do doby odstranění všech drobných vad a nedodělků v termínech dle zápisu o odevzdání a převzetí díla.
- 4.6 Bude-li objednatel v prodlení se zaplacením smluvní ceny, je dodavatel oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši 0,025 % za každý den prodlení z dlužné částky.
- 4.7 Objednatel není v prodlení se zaplacením faktury, pokud nejpozději v poslední den její splatnosti dal příkaz své bance k zaplacení fakturované částky. Veškeré bankovní výlohy a poplatky banky objednatele spojené s platbou hradí objednatel, ostatní bankovní výlohy a poplatky hradí zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

5. VÍCEPRÁCE

- 5.1 Dojde-li při realizaci předmětu plnění k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat dodavateli soupis těchto změn, který dodavatel ocení podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen, a o těchto změnách uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla.
- 5.2 Veškeré vícepráce (změny, doplňky nebo rozšíření), které nebyly uvedeny v předmětu plnění, resp. které nebudou součástí projektové dokumentace, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě. Pokud dodavatel provede některé z těchto prací bez tohoto souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 5.3 Práce související s dodržením technologických a pracovních postupů, zabezpečujících realizaci díla, nemají charakter víceprací.
- 5.4 Bez předchozího souhlasu objednatele mohou být provedeny pouze práce nezbytné z hlediska bezpečnosti nebo nutnosti vyhnutí se havárií.

6. OCHRANA OBCHODNÍHO TAJEMSTVÍ A DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ

- 6.1 Smluvní strany se vzájemně zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami důvěrné informace podle § 271 obchodního zákoníku a skutečnosti tvořící obchodní

tajemství, které byly vzájemně stranami poskytnuty v rámci tohoto obchodního případu nebo při běžném obchodním styku, pokud nejsou v příslušných obchodních kruzích zcela běžně dostupné, nebo nejde o skutečnosti zcela běžně známé.

- 6.2 Závazek ochrany utajení trvá po celou dobu trvání skutečností tvořících obchodní tajemství a důvěrné informace.

7. MÍSTO PLNĚNÍ A PŘEDÁNÍ DÍLA

- 7.1 Dodavatel sdělí objednateli 10 dnů předem termín odevzdání a převzetí díla.
- 7.2 Dodavatel připraví před přejímacím řízením a při přejímacím řízení předá objednateli „Zápis o odevzdání a převzetí“.
- 7.3 Zápis o odevzdání a převzetí bude obsahovat zejména:
- a) přejímací smluvní stranu (objednatel – jména a jejich funkce)
 - b) předávající smluvní stranu (zhotovitel – jména a jejich funkce)
 - c) předmět přejímky
 - d) číslo SoD
 - e) zahájení a ukončení díla
 - f) seznam předávaných dokladů:
 - (i) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
 - (ii) dokumentaci skutečného provedení
 - (iii) prohlášení o shodě dle zák. 22/1997 Sb.,
 - (iv) revize a revizní zprávy
 - (v) doklady ke kolaudaci stavby dle požadavku stavebního úřadu
 - g) případný seznam víceprací a termíny provedení
 - h) prohlášení o přejímce.
- 7.4 Objednatel není povinen převzít dílo v případě, že během předávacího řízení budou zjištěny vady a nedodělky. Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.
- 7.5 Jestliže objednatel odmítá převzít předmět plnění, sepíše smluvní strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění.

8. SMLUVNÍ POKUTA

8.1 Smluvní strany sjednávají následující smluvní pokuty:

- a) Pro případ prodlení dodavatele s provedením díla v požadovaném termínu činí smluvní pokuta za každý den prodlení částku ve výši 10 000,-- Kč.
- b) Za neodstranění závad v termínu dle zápisu o předání a převzetí díla, jakož i za nedodržení dohodnuté lhůty pro odstranění vady reklamované v záruční době bude účtována dodavateli díla smluvní pokutu ve výši 2 000,-- Kč za každý den prodlení při odstraňování prokázané závady nebo za každý den prodlení se splněním povinností z reklamačního řízení.
- c) Smluvní pokuta při porušení závazku o ochraně obchodního tajemství a důvěrných informací z této smlouvy činí za každý jednotlivý případ 200.000,- Kč.
- d) Smluvní pokuta v plné výši z odebraného příspěvku z rozpočtu SFDI na realizaci stavby z důvodu nesplnění podmínek realizace stavby a porušení podmínek smlouvy o dílo na realizaci stavby ze strany dodavatele stavby, kdy poskytovatel příspěvku ze SFDI nepřizná v celé výši, popř. i v částečné výši schválený příspěvek na realizaci stavby.

8.2 Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu na účet objednatele do třiceti (30) dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Po této lhůtě bude zhotoviteli účtován ke smluvní pokutě úrok z prodlení odpovídající roční úrokové míře 10%. Objednatel je oprávněn v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst v první následující platbě nebo dalších platbách ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje.

8.3 Zaplacení smluvní pokuty dodavatelem nezbavuje dodavatele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.

8.4 Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy řečeno jinak, úhrada smluvní pokuty nemá vliv na nároky objednatele dané mu touto smlouvou i obecně závaznými předpisy, včetně nároku na odstranění vady, náhradu škody a odstoupení od smlouvy.

9. NÁHRADA ŠKODY

Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitelem i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

10. Odstoupení od smlouvy

10.1 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy:

- a) Kdykoliv po dobu platnosti smlouvy bez uvedení důvodů.
- b) Za splnění podmínek podle ustanovení § 564 a § 565 obchodního zákoníku v návaznosti na ustanovení § 436 odst. 1 písm. d) obchodního zákoníku.
- c) V důsledku podstatného porušení smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí objednatel oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděl o podstatném porušení smlouvy.
- d) Před zahájením stavebních prací pokud by odpadly důvody pro pokračování v plnění zakázky v důsledku podstatné změny okolností, které nastaly v době po podpisu smlouvy a které objednavatel s přihlédnutím ke všem okolnostem nemohl předvídat ani nezpůsobil (neposkytnutí dotace). V takovém případě nebudou ze strany zhotovitele stavby nárokovány sankce ani jiné náklady.

10.2 V případě odstoupení od smlouvy, jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Dodavatel je povinen předat objednateli ty části díla, které již do data odstoupení od smlouvy realizoval, udělit objednateli všechna práva a výhody zhotovitele z hlediska díla k datu odstoupení a pokud o to objednatel požádá, učinit tak pro všechny subkontrakty uzavřené mezi zhotovitelem a jeho subdodavateli, a dodat objednateli všechny výkresy, specifikace a ostatní dokumentaci vypracovanou k datu odstoupení zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v souvislosti s dílem.

10.3 Objednatel může kdykoliv odstoupit od smlouvy písemným oznámením dodavateli, bez kompenzace dodavateli, jestliže v průběhu plnění smlouvy byl na majetek dodavatele prohlášen konkurs, nebo bylo-li proti dodavateli zahájeno konkursní nebo vyrovnávací řízení nebo byl-li návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku dodavatele nebo pokud se dodavatel ocitne v likvidaci nebo se stane jinak platebně neschopným.

10.4 Dojde-li k odstoupení od smlouvy v době provádění díla z důvodů na straně objednatele, je objednatel povinen zaplatit dodavateli k datu odstoupení jím účelně vynaložené a prokázané náklady na provádění díla. To neplatí, dojde-li k odstoupení od smlouvy se zaplacením odstupného.

10.5 Dojde-li k odstoupení objednatele od smlouvy z důvodů na straně dodavatele, je dodavatel povinen uhradit objednateli též více náklady vzniklé v důsledku tohoto odstoupení (např. dražší provedení nebo dokončení díla).

10.6 Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvních pokut, náhrady škody, ochrany obchodního tajemství a důvěrných informací a dalších ustanovení této smlouvy, která podle dohody smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

11. PRÁVA Z ODPOVĚDNOSTI ZA VADY DÍLA

- 11.1 Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho použití, popřípadě nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou a obecně závaznými právními předpisy, popř. stanovené harmonizovanými nebo dohodnutými technickými normami, podle nichž má být dílo provedeno.
- 11.2 Po předání a převzetí díla poskytuje dodavatel objednateli na předmět plnění záruku v délce trvání 60 měsíců. Tato záruční doba se bude prodlužovat o dobu nutnou k odstranění oprávněně reklamovaných vad v záruční době. Záruka se nevztahuje na materiál dodaný objednatelem.
- 11.3 Oznámení vad musí být zasláno dodavateli písemně bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V pochybnostech se má za to, že oznámení vad bylo dodavateli doručeno třetího dne po odeslání. V oznámení vad musí být vada popsána a musí v něm být uvedena volba mezi nároky uvedenými v následujícím odstavci.
- 11.4 Při zjištění, že dílo vykazuje vady, má objednatel na základě své volby právo buď:
- a) požadovat odstranění vady poskytnutím nového plnění v rozsahu vadné části, nebo
 - b) požadovat přiměřenou slevu z ceny díla (v případě, kdy se jedná o drobné vady, s nimiž je objednatel ochoten dílo převzít a zřící se tak zároveň nároku na odstranění těchto vad), nebo
 - c) odstoupit od smlouvy.
- 11.5 Dodavatel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Nedojde-li k dohodě o lhůtě odstranění reklamované vady, musí být tato odstraněna do 20 dnů.
- 11.6 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 11.7 Dodavatel je povinen nastoupit neprodleně do 10 pracovních dnů, k řešení a zahájení odstraňování reklamované vady a to i v případě, že vadu neuznává.
- 11.8 Náklady na odstranění reklamované vady nese dodavatel i ve sporných případech až do rozhodnutí třetí nezávislé osoby, na které se smluvní strany shodnou a budou její závěry respektovat do rozhodnutí soudu.
- 11.9 Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou dodavatele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním zboží objednatel apod., je objednatel povinen uhradit dodavateli veškerou jemu vzniklou škodu v souvislosti s odstraněním vady.

- 11.10 Nenastoupí-li dodavatel k řešení a odstraňování reklamované vady ani do 20. pracovních dnů po doručení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady pak uhradí dodavatel objednateli.
- 11.11 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu škody. Objednatel má vůči dodavateli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla.
- 11.12 Po dobu reklamace vad neběží záruční doba.
- 11.13 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení těchto obchodních podmínek týkající se místa a způsobu provádění díla, předání díla a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

12. VLASTNICKÉ PRÁVO K PŘEDMĚTU DÍLA A PATENTOVÁ ČISTOTA

- 12.1 Vlastnické právo k dílu nebo jeho kterékoli části přechází z dodavatele na objednatele okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla nebo zaplacením podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve.
- 12.2 Dodavatel ručí za to, že objednateli zajistil právo používat patenty, ochranné známky, průmyslové vzory, know-how a jiná práva z průmyslového a duševního vlastnictví vztahující se k dílu, včetně technické dokumentace, technologických postupů, předaných provozních pokynů apod. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, převod těchto práv na objednatele se uskuteční nejpozději k datu plánovaného zahájení záručních zkoušek, které předchází dokončení díla dle této smlouvy.
- 12.3 Dodavatel prohlašuje, že poskytnutím těchto práv k duševnímu vlastnictví nejsou porušena žádná práva třetích osob a odpovídá za jakoukoliv a veškerou škodu, která by objednateli vznikla v případě nepravdivosti tohoto prohlášení.

13. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

- 13.1 Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy je:
- a) prodlení dodavatele s prováděním díla delší než 30 dnů,
 - b) vadné provedení díla, jež činí dílo nepoužitelným,
 - c) pokud dodavatel převede své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt bez souhlasu objednatele,
 - d) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm v souladu se smlouvou.

14. KONTAKTNÍ OSOBY

- 14.1 Kontaktními osobami jsou osoby oprávněné v rámci této smlouvy vést za smluvní stranu jednání technického rázu, týkající se předmětu a lhůty ke splnění díla, podmínek jeho provedení a ceny. Závěry z těchto jednání jsou podkladem pro úpravu právních vztahů smluvních stran v rámci této smlouvy. Kontaktní osoby nejsou však oprávněny měnit ani rušit tuto smlouvu.
- 14.2 Pokud se mezi smluvními stranami předpokládá písemný kontakt, je za písemný projev považován zaslaný dopis, faxová příp. e-mailová zpráva s dokladem o tom, že byla druhé smluvní straně doručena.
- 14.3 Ke změně či zrušení smlouvy jsou oprávněny pouze osoby, které jsou oprávněné k podpisu smlouvy.

15. ŘEŠENÍ SPORŮ

- 15.1 Objednatel a dodavatel vynaloží veškeré úsilí, aby všechny spory, které vyplynou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní byly urovnány především oboustrannou dohodou.
- 15.2 Strana, která uplatňuje nárok, jej řádně popíše a uvede odkaz na příslušná ustanovení zákona a smlouvy. Je-li nárok ocenitelný penězi, uvede též částku, kterou svůj nárok hodnotí. Strana uplatňující nárok tento oficiálně doručí druhé straně co nejdříve poté, co nastala okolnost, na níž zakládá svůj nárok.
- 15.3 Pokud do 30 dnů od doručení nároku druhé straně nedoručí mezi smluvními stranami ke vzájemné dohodě, může jedna nebo druhá strana požádat, aby spor mezi objednatelem a dodavatelem byl řešen rozhodčím řízením podle práva České republiky Rozhodčím soudem při Hospodářské komoře ČR a Agrární komoře ČR v Praze (nebo jeho nástupcem) v souladu s jeho procesními pravidly třemi arbitry jmenovanými podle těchto pravidel. Místem konání bude Praha. Smluvní strany budou rozhodnutí soudu bezodkladně realizovat. Rozhodčí nález je konečný a vykonatelný.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 09_003
Stavba: Jiříkov, Chodník Filipovská - I.etapa

KSO:
Místo: Jiříkov

CC-CZ:
Datum: 16.5.2016

Zadavatel:
Město Jiříkov, Náměstí 464

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

IČ: 41326687
DIČ: CZ41326687

Projektant:
AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 4 750 793,93

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 750 793,93	997 666,73
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 5 748 460,66

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 09_003

Stavba: Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Místo: Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel: Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad

Uchazeč: Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 750 793,93	5 748 460,66	
SO 100	Komunikace	2 415 965,63	2 923 318,41	STA
SO 100.1	Komunikace (chodník)	1 966 109,38	2 378 992,35	Soupis
SO 100.2	Komunikace (jiné úpravy ploch)	449 856,25	544 326,06	Soupis
SO 300	Odvodnění	2 018 828,30	2 442 782,24	STA
SO 300.1	Odvodnění (větev DN 300)	931 325,44	1 126 903,78	Soupis
SO 300.2	Odvodnění (šachty, vpustí, přípojky, drenáž)	1 087 502,86	1 315 878,46	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	316 000,00	382 360,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - 1.etapa

Objekt:

SO 100 - Komunikace

Soupis:

SO 100.1 - Komunikace (chodník)

KSO: 822 29

Místo: Jiříkov

CC-CZ:

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

IČ:

41326687

DIČ:

CZ41326687

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 966 109,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 966 109,38	21,00%	412 882,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 378 992,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

SO 100 - Komunikace

Soupis:

SO 100.1 - Komunikace (chodník)

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ú

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 966 109,38

HSV - Práce a dodávky HSV

1 966 109,38

1 - Zemní práce

514 284,90

5 - Komunikace

645 200,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

689 523,80

99 - Přesuny hmot a sutí

117 100,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filípkovská - Letapa

Objekt:

SO 100 - Komunikace

Soupis:

SO 100.1 - Komunikace (chodník)

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 966 109,38

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 966 109,38

D 1

Zemní práce

514 284,90

1	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	6,000	125,00	750,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP

Kácení stromů s odvětváním kmene a s odvětváním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užívat v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou valného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným křehavým prostorem a poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.

PSC

2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	6,000	220,00	1 320,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

PP

Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlídnutím k tabulce v příloze č. 1. 4. Zásyp jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu. 5. Průměr pařezů se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření o následného zprůměrování naměřených hodnot.

PSC

3	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	141,180	60,00	8 470,80	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro valbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze železobetonu, železobetonu, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů upravených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýněných ploch betonových nebo živinových podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýněných ploch částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání stýněných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vyloženého materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7116 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 , -718 , a -724 , nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV

"stávající komunikace v místě nové obruby" 724*0,195

141,180

4	K	113154112	Frézování živinového krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	353,500	95,00	33 582,50	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Frézování živinového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vadu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živinového krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očistění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusť, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s příslušenstvím je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpusť nebo vstup inženýrských sítí, popř. stažer, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li padlé frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusť nebo vstupy inženýrských sítí, stažery, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

5	K	113154114	Frézování živinového krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	141,000	95,00	13 395,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Frézování živinového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm

PC	TP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frýzy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živého koryta kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytů části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek uro tu spočítat uří projekt. Dřabiné převážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky iplochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy uří projekt a měří se tloušťku jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedno vpuř nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ohrádky apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

VV			"stávající komunikace tl. 100 mm v místě nové obruby" 141		141,000			
6	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	134,880	60,00	8 092,80	CS ÚRS 2015 02

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 312 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahřubování silnic pro mimoúrovňové řízení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svíslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmání podzemní s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapořených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv žlce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný průh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV			"50%					
VV			"odstranění zeminy tl. 150 mm" 0,5*246		123,000			
VV			"výkop pro doplnění sklady" 0,5*23,76		11,880			
VV			Součet		134,880			

7	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepihost	m3	134,880	10,00	1 348,80	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

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 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 312 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahřubování silnic pro mimoúrovňové řízení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svíslými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmání podzemní s přihlídnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapořených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv žlce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistěm a násypistěm v příčném profilu dopravní nebo jiný průh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

8	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	134,880	140,00	18 883,20	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

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

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

Poznámka k sauboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopy prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 312 Zemníky. Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinnými přeloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmání podzemní s přiblížením k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapečených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistě a násypistě v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami sauboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

VV	50%							
VV	"odstranění zeminy tl. 150 mm" 0,5*246				123,000			
VV	"výkop pro doplnění skladby" 0,5*23,76				11,880			
VV	Součet				134,880			

9	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepitost	m ³	134,880	10,00	1 348,80	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

PP 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 lepitost horniny tř. 4

Poznámka k sauboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopy prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 312 Zemníky. Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedeními v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinnými přeloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmání podzemní s přiblížením k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapečených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopistě na násypistě při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistě a násypistě v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami sauboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

10	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	6,000	26,00	156,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm

PSC Poznámka k sauboru cen:
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.

11	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	6,000	50,00	300,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm

PSC Poznámka k sauboru cen:
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.

12	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	6,000	90,00	540,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm

PSC Poznámka k sauboru cen:
1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.

13	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	269,760	105,00	28 324,80	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--	----------------	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k sauboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopistě nebo na násypistě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypistě; toto rozhrnutí se oceňuje cenami sauboru cen 171.0-1. Uložení sypání do násypů a 171.20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto sauboru cen a překládání výkopku cenami sauboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Tato ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV	na místo určené investorem do cca 5km od místa stavby"							
VV	"odstranění zeminy tl. 150 mm" 246				246,000			
VV	"výkop pro doplnění skladby" 23,76				23,760			
VV	Součet				269,760			

14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	269,760	10,00	2 697,60	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m³, z hornin tř. 1 až 4

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny - 1101, - 1151, - 1102, - 1152, - 1103, - 1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny - Ceny - 1105 a - 1155. 2. Ceny - 1105 a - 1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodě, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání nebo terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedená svislá vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedené v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
15	K	171102102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 96 % PS	m3	349,500	45,00	15 727,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 96 % PS					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlázinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odpovídá příslušnou cenou této části.					
	VV		"hutněný násyp z vhodné zeminy" 349,5		349,500			
16	M	583310000	zásyrový materiál	t	629,100	230,00	144 693,00	
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopiský) kamenivo mimo normu zásyrový materiál					
	VV		349,5*1,8 Přepočtené koeficientem množství		629,100			
17	K	171102111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a syplých do násypů zhutněných v aktivní zóně	m3	279,150	65,00	18 144,75	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných syplých v aktivní zóně					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlázinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky. 3. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než -2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. 4. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části jako odpovídá příslušnou cenou této části.					
	VV		"nový materiál AZ" 279,15		279,150			
18	M	583311000	zásyrový materiál vhodný do AZ	t	502,470	230,00	115 568,10	
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopiský) kamenivo mimo normu zásyrový materiál					
	VV		279,15*1,8 Přepočtené koeficientem množství		502,470			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	269,760	2,00	539,52	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena - 1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy tělo skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neocení. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zaspřádání koryt vodotečí o prohlubni v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy tělo skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocení. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171, 0-... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně - 1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládky. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženího výkopku (sypaniny) v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu - 1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		269,76		269,760			
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	485,568	160,00	77 690,88	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)					

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

Poznámka k sauboru cen:

1. Cena - 1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlině stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní foryt vodotečí o prohlubni v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cena - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky a předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171, 0-1. Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně - 1201 jsou započteny náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládky, ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uložného výkopku (sypaniny), v rostlině stavu zpravidla ve výkoplišti. 6. Cena - 121 i lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV		269,76*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"			485,568			
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	20,503	65,00	1 332,70	

Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách

Poznámka k sauboru cen:

1. Ceny 174 10-11 jsou určeny pro zhuštěné základy s mírou zhuštění: a) z hornin soudržných do 100 t; b) z hornin nesoudržných do 100 t; c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1, ocenění se základy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro základy rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Základy těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty obarň 831 až 833. Nezhuštěný zásep odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zásep sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na rační nezhuštěný zásep výšky do 200 mm nad vchod potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od hrany výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásepů je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklopy a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásepů odečítá. Pro starší objem zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem absypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Absyp potrubí, přicházející-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neúplný - cenami souboru cen 167 10-1101. Nákladání výkopku nebo sypaniny a 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek úhlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122, 0-1. Souboru cen 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopku: b) přes 1 m³ na 1 m vedení. Jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, výběr rozprostření podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 2. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 10-1101 Uložení sypaniny do nezhuštěných násypů, není-li projektem předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhuštění předepisuje projekt.

VV		41,005*0,5 "zásep rýhy pod aktivní zónou"			20,503			
22	M	583439321	nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásepů	t	36,905	230,00	8 488,15	

nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásepů

41,005*0,5*1,8 "zásep z nového materiálu"

VV					36,905			
23	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	6,000	80,00	480,00	CS ÚRS 2015 02

Zásyp jam po pařezech výkopem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovňáním povrchu zásepky průměru pařezu přes 100 do 300 mm

Poznámka k sauboru cen:

1. Zásep jam po pařezech průměru přes 100 do 300 mm se neoceňuje v případě, že se současně provádí sejmuti ornice. 2. Heslaci-li pro zasypaní jamy po pařezech výkopem získaný při dobývání pařezů a je-li projektem předepsáno, oceňuje se se dypnění jamy do úrovně okolního terénu cenou 174 10-1101 Zásep sypaninou jam, šachet, rýh nebo kolem objektů. 3. Průměr pařezu se měří v místě řezu.

24	K	181102301	Úprava pláňe v zářezech bez zhuštění	m2	1 460,000	8,50	12 410,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	--------------------------------------	----	-----------	------	-----------	----------------

Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních bez zhuštění

Poznámka k sauboru cen:

1. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro všechny míry zhuštění. 2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro utvoření nově zřizovaných ploch vodorovných nebo se sklonem do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovňování pláňe z jiného důvodu. 3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubni zářezů v horninách 5, 6 a 7. 4. Ceny neplatí pro zhuštění podlaží pod násypy; toto zhuštění se oceňuje cenou 115 90-1101 Zhuštění podlaží pod násypy. 5. Ceny neplatí pro urovňování lavic (beremní šlky) do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182, 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. 6. Urovňování ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, částí A 01 tohoto katalogu. 7. Vyplnění prohlubni v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami částí A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letecké.

VV		"Urovňání pláňe" 1460			1 460,000			
D	5	Komunikace					645 200,00	

25	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 215,000	95,00	115 425,00	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	------------------------------------	----	-----------	-------	------------	----------------

Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm

"chodník" 1215

1 215,000

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	198,300	125,00	24 787,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
	VV		"vjezd" 144,3		144,300			
	VV		"doplnění skladby stávající komunikace" 54,0		54,000			
	VV		Součet		198,300			
27	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	54,000	115,00	6 210,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 200 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládáním asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 572 2..					
	VV		"doplnění skladby stávající komunikace" 54		54,000			
28	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	54,000	373,00	20 142,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"doplnění skladby stávající komunikace" 54		54,000			
29	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	353,500	12,00	4 242,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV		"spojovací postřík" 353,50		353,500			
30	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	54,000	253,00	13 662,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		"doplnění skladby stávající komunikace" 54		54,000			
31	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	353,500	253,00	89 435,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		707*0,5 "v šíři 0,5m od chodníku"		353,500			
32	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 215,000	170,00	206 550,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Připlatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"chodník" 1215		1 215,000			
33	M	592450380	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přírodní	m2	1 227,150	86,00	105 534,90	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL, s fazetou 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 6 přírodní					
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 36 kus/m2					
	VV		1215*1,01 Přepočtené koeficientem množství		1 227,150			
34	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	37,000	190,00	7 030,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Připlatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"reliefní dlažba" 37		37,000			
35	M	592451191	dlažba zámková slepecká tl. 8 cm barevná	m2	38,110	462,00	17 606,82	
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PROMENÁDA-SLEPECKÁ 1 m2=50 kusů 20 x 10 x 6 barevná					
	VV		37*1,03 Přepočtené koeficientem množství		38,110			
36	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	107,300	190,00	20 387,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblokovitých tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9. Připlatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Vjezdy" 107,3		107,300			
	VV		Součet		107,300			
37	M	592450070	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní	m2	110,519	120,00	13 262,28	CS ÚRS 2015 02
	PP		Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL, s fazetou 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 8 přírodní					
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 36 kus/m2					
	VV		107,3*1,03 Přepočtené koeficientem množství		110,519			
38	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	37,000	25,00	925,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí tato rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oboustranných tvarů (obdélníky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u platci. a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				689 523,80	
39	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	724,000	180,00	130 320,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách 1113 a 1121 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"obruby silniční" 614,72+73,28+36		724,000			
40	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	615,000	61,00	37 515,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25					
41	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	74,000	57,00	4 218,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový Standard 100 x 15 x 15					
42	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	36,000	160,00	5 760,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P Standard 100 x 15 x 15-25					
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	650,000	150,00	97 500,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách 1113 a 1121 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"obrubka chodníková" 650		650,000			
44	M	592174110	obrubník betonový chodníkový ABO 15-10 100x8x20 cm	kus	650,000	49,00	31 850,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 15-10 100 x 8 x 20					
45	K	919122112	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	724,000	97,10	70 300,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, čištění a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV		724 "podél chodníku"		724,000			
46	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	724,000	55,00	39 820,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vozy.					
	VV		"stávající komunikace tl. 100 mm" 724		724,000			
47	K	STL	Přeložení STL plynovodu, dl. 81,4m vč. zemních prací a terénních úprav	soubor	1,000	272 240,40	272 240,40	
D	99		Přesuny hmot a sutí				117 100,68	
48	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	154,717	180,00	27 849,06	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutná vybouraná hmota překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
49	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	6 807,548	6,50	44 249,06	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
		VV	154,717*44 Přepočtené koeficientem množství		6 807,548			
50	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	72,507	80,00	5 800,56	CS ÚRS 2015 02
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
51	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	79,061	60,00	4 743,66	CS ÚRS 2015 02
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
52	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	1 722,917	20,00	34 458,34	CS ÚRS 2015 02
		PP	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

SO 100 - Komunikace

Soupis:

SO 100.2 - Komunikace (jiné úpravy ploch)

KSO: 822 29

Místo: Jiříkov

CC-CZ:

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

IČ:

DIČ: CZ41326687

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Neuvažovat úpravy ploch:

plocha sjezdu mimo šířku chodníku

ornice a zatravnění

vodorovné dopravní značení - čáry, stíny

Cena bez DPH

449 856,25

DPH základní
snížená

Základ daně

449 856,25

Sazba daně

21,00%

Výše daně

94 469,81

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

▼ CZK

544 326,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jiřikov, Chodník Filipovská - Letapa

Objekt:

SO 100 - Komunikace

Soupis:

SO 100.2 - Komunikace (jiné úpravy ploch)

Místo:

Jiřikov

Datum:

16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiřikov, Náměstí 464

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o. Ú

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	449 856,25
-------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	449 856,25
---------------------------	------------

1 - Zemní práce	112 331,69
-----------------	------------

2 - Zakládání	55 680,00
---------------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	124 175,00
-----------------------------------	------------

5 - Komunikace	43 728,42
----------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	66 454,92
--	-----------

99 - Přesuny hmot a sutí	47 486,22
--------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - 1. etapa

Objekt:

SO 100 - Komunikace

Soupis:

SO 100.2 - Komunikace (jiné úpravy ploch)

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

449 856,25

D	HSV	Práce a dodávky HSV	449 856,25
D	1	Zemní práce	112 331,69

1	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	765,000	20,00	15 300,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místa spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na ziskání ornice; tato ziskání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmání ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 10-11. Nadrovnání přemístění výkopku, příměsí ze vzdálenosti 30 m, uvedené v popisu cen, neodečítá.

2	M	001182001	Ornice pro ohumus	m3	114,750	340,00	39 015,00	
---	---	-----------	-------------------	----	---------	--------	-----------	--

PP

Ornice pro ohumus

VV

"nákup a doprava na stavbu"

VV

765*0,15

114,750

3	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	765,000	2,50	1 912,50	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

PP

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách 1161 až 1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. c) výplně a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Výplně a 185 80-43 Zalití rostlin vodou. d) zrovňování terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-1. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

4	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	38,250	140,00	5 355,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	-------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg univerzální

VV

765*0,05 Přepočtené koeficientem množství

38,250

5	K	181411132	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	378,000	3,50	1 323,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

PP

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách 1161 až 1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. c) výplně a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Výplně a 185 80-43 Zalití rostlin vodou. d) zrovňování terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-1. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV

105*3,6 "Úprava terénu u drenáže"

378,000

6	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	5,670	140,00	793,80	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	-------------------------------	----	-------	--------	--------	----------------

PP

Osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg univerzální

VV

378*0,015 Přepočtené koeficientem množství

5,670

7	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	210,000	28,00	5 880,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP

Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (borom) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod hromosvody, drnování apod., pro úpravy dna a stěn slátních a železných příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodoteží. 2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čištění; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů B21 až B28. 3. Úprava ploch nadrovnových nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 10-11 Úprava plošné vyrovnáním výškových rozdílů.

VV

105*2,0 "Úprava terénu u drenáže"

210,000

8	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	378,000	28,00	10 584,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm

PC	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spočítané ve vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice, tato získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmání ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Haldování, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spočítané, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přikemřené se vzdáleností 30 m, uváděná v popisu cen, neodečítá.					
	VV		105*3,6 "úprava terénu u drenáže"		378,000			
9	M	001182001	Ornice pro ohumus	m3	37,800	340,00	12 852,00	
	PP		Ornice pro ohumus					
	VV		"nákup a doprava na stavbu"					
	VV		105,0*3,6*0,1 "úprava terénu u drenáže"		37,800			
10	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1 143,000	6,00	6 858,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními bránami.					
	VV		765+378		1 143,000			
11	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 143,000	1,50	1 714,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními bránami.					
12	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 143,000	0,20	228,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními bránami.					
13	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	1 143,000	1,80	2 057,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivé přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zaplavení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 80-83 Obdělání půdy. b) prolitím; tato se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-83 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 183 85-11 Doprava vody pro zalití rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-86 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
14	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	0,572	1 579,18	903,29	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz vody do vzdálenosti 10 km. Doprava vody nad 10 km se oceňuje cenou části A02 185 85-1119 Doprava vody pro zalití. 2. Ceny jsou určeny pro hnojení: a) plošně na lit v množství do 10 m3/ha. b) do sond při množství do 50 l/11 sonda c) zeleně na konstrukci do množství 5 l/m3. 3. Ceny lze použít i pro přípravu roztoku-minerální kaly při výsadbě dřevin a balet bez výměny půdy při množství do 75 l roztokem hnojiva nebo vody na 1 jomu.					
	VV		1143*0,0005 Přepočtené koeficientem množství		0,572			
15	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	765,000	1,90	1 453,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vypleť; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-82 Vypleť. b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-83 Zalití rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-86 Chemické odplevelení trávníku. d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-81 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek a odvozem do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
16	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2	m2	378,000	4,65	1 757,70	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vypleť; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-82 Vypleť. b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-83 Zalití rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-86 Chemické odplevelení trávníku. d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-81 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek a odvozem do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
17	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	114,300	38,00	4 343,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivé přes 20 m2					
	VV		(765+378)*0,1		114,300			
D 2			Zakládání				55 680,00	
18	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	24,000	2 320,00	55 680,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					

PC	TP	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztlíženou betonáž pod hladinou pařící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepočtením na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	PSC							
	VV		50°0,60°0,80		24,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				124 175,00	
19	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zalitím MC	kus	20,000	112,00	2 240,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cený lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pleťova se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěr štípaný sloupek.					
	PSC							
	VV		2*10		20,000			
20	K	348181110	Osazení oplocení z dílců na předem osazené sloupky	m2	67,500	50,00	3 375,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení oplocení z dílců dřevěných na předem osazené sloupky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		10°(4,50°1,50)		67,500			
21	K	348262001	Plot z betonových bloků zeď š. do 200mm jednořadá z bloků vel. do 0,02 m2 štípaných přírodních	m2	30,000	1 650,00	49 500,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ploty z betonových bloků-systém suchého zdiva (Stavoblock) plotová zeď šířky do 200 mm jednořadá ze samostatných bloků (nekombinovaná), pohledové plochy do 0,02 m2 (blok PONY) štípaných přírodních (šedých) <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plotová zeď dvouřadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 400 mm a je kombinovaná z: 14 ks bloků JUMBO, 14 ks bloků FLAT, 4 ks bloků STANDART a 14 ks bloků PONY. 2. Plotová zeď třířadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 600 mm a je kombinovaná z: 12 ks bloků JUMBO, 12 ks bloků FLAT, 12 ks bloků STANDART a 8 ks bloků PONY. 3. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drenážní trubky, tyto se oceňují cenami souboru cen 212 57-2...Tratlivody z drenážních trubek katalogu B27-1.					
	PSC							
	VV		50°0,60		30,000			
22	K	348262301	Plot z betonových bloků sloupek velikosti 200x400 mm plotové zdi z bloků štípaných přírodních	m	22,000	400,00	8 800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ploty z betonových bloků-systém suchého zdiva (Stavoblock) sloupek plotové zdi, rozměru 200x400 mm, z tvárnice štípaných přírodních (šedých) <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plotová zeď dvouřadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 400 mm a je kombinovaná z: 14 ks bloků JUMBO, 14 ks bloků FLAT, 4 ks bloků STANDART a 14 ks bloků PONY. 2. Plotová zeď třířadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 600 mm a je kombinovaná z: 12 ks bloků JUMBO, 12 ks bloků FLAT, 12 ks bloků STANDART a 8 ks bloků PONY. 3. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drenážní trubky, tyto se oceňují cenami souboru cen 212 57-2...Tratlivody z drenážních trubek katalogu B27-1.					
	PSC							
	VV		11°2,00		22,000			
23	K	348262401	Plot z betonových bloků ukončení plotové zdi krycí deskou štípanou přírodní	m	50,000	350,00	17 500,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ploty z betonových bloků-systém suchého zdiva (Stavoblock) ukončení plotové zdi krycí deskou lepenou mrazuvzdorným lepidlem štípanou přírodní (šedou) <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plotová zeď dvouřadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 400 mm a je kombinovaná z: 14 ks bloků JUMBO, 14 ks bloků FLAT, 4 ks bloků STANDART a 14 ks bloků PONY. 2. Plotová zeď třířadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 600 mm a je kombinovaná z: 12 ks bloků JUMBO, 12 ks bloků FLAT, 12 ks bloků STANDART a 8 ks bloků PONY. 3. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drenážní trubky, tyto se oceňují cenami souboru cen 212 57-2...Tratlivody z drenážních trubek katalogu B27-1.					
	PSC							
	VV							
24	K	348262421	Plot z betonových bloků ukončení plotového sloupku zákrtyovou deskou 500x250 mm přírodní	kus	11,000	380,00	4 180,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ploty z betonových bloků-systém suchého zdiva (Stavoblock) ukončení plotového sloupku zákrtyovou deskou lepenou mrazuvzdorným lepidlem, velikosti 500x250x70 mm přírodní (šedou) <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plotová zeď dvouřadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 400 mm a je kombinovaná z: 14 ks bloků JUMBO, 14 ks bloků FLAT, 4 ks bloků STANDART a 14 ks bloků PONY. 2. Plotová zeď třířadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 600 mm a je kombinovaná z: 12 ks bloků JUMBO, 12 ks bloků FLAT, 12 ks bloků STANDART a 8 ks bloků PONY. 3. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drenážní trubky, tyto se oceňují cenami souboru cen 212 57-2...Tratlivody z drenážních trubek katalogu B27-1.					
	PSC							
	VV							
25	K	348262501	Plot z betonových bloků výztuž 1x Bst 500 D 10 plotové zdi šířky přes 200 do 400 mm	m2	30,000	1 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ploty z betonových bloků-systém suchého zdiva (Stavoblock) výztuž 1x Bst 500 D 10 mm včetně výplně z betonu C16/20 plotové zdi, šířky přes 200 do 400 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plotová zeď dvouřadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 400 mm a je kombinovaná z: 14 ks bloků JUMBO, 14 ks bloků FLAT, 4 ks bloků STANDART a 14 ks bloků PONY. 2. Plotová zeď třířadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 600 mm a je kombinovaná z: 12 ks bloků JUMBO, 12 ks bloků FLAT, 12 ks bloků STANDART a 8 ks bloků PONY. 3. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drenážní trubky, tyto se oceňují cenami souboru cen 212 57-2...Tratlivody z drenážních trubek katalogu B27-1.					
	PSC							
	VV							
26	K	348262551	Plot z betonových bloků výztuž 1x Bst 500 D 10 plotového sloupku velikosti 400x400 mm	m	22,000	390,00	8 580,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Ploty z betonových bloků-systém suchého zdiva (Stavoblock) výztuž 1x Bst 500 D 10 mm včetně výplně z betonu C16/20 plotového sloupku, rozměru 400x400 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plotová zeď dvouřadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 400 mm a je kombinovaná z: 14 ks bloků JUMBO, 14 ks bloků FLAT, 4 ks bloků STANDART a 14 ks bloků PONY. 2. Plotová zeď třířadá má konstrukční výšku jedné vrstvy 600 mm a je kombinovaná z: 12 ks bloků JUMBO, 12 ks bloků FLAT, 12 ks bloků STANDART a 8 ks bloků PONY. 3. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drenážní trubky, tyto se oceňují cenami souboru cen 212 57-2...Tratlivody z drenážních trubek katalogu B27-1.					
	PSC							
	VV							
	D	5	Komunikace				43 728,42	

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	99,700	125,00	12 462,50	CS ÚRS 2015 02
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			"vjezdy mimo chodník" 99,7		99,700			
28	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	99,700	190,00	18 943,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžšího nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2. Skupina C: dlažby obklopkentých tvarů (obločky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na doškolní zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; zkontroluje se dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
VV			"vjezdy mimo chodník" 99,7		99,700			
29	M	592450070	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní	m2	102,691	120,00	12 322,92	CS ÚRS 2015 02
PP			Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL, s fazetou 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 8 přírodní					
P			Poznámka k položce: spotřeba: 36 kus/m2					
VV			99,7*1,03 Přeypočtené koeficientem množství		102,691			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				66 454,92	
30	K	915211121	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	m	852,000	9,16	7 804,32	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislé č. V 12b žlutá, přerušované č. V 12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého náosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
31	K	915221111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm	m	20,000	46,10	922,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm základní					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislé č. V 12b žlutá, přerušované č. V 12c žlutá 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého náosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se u cen 912 21 a 915 22 určuje v m a u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
32	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	74,000	180,00	13 320,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžšího i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, v cenách - 1113 a - 1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			"obruby silniční" 74		74,000			
33	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	74,000	61,00	4 514,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Obrubník betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25					
34	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	65,700	150,00	9 855,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžšího i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, v cenách - 1113 a - 1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			"obrubka chodníková" 65,7		65,700			
35	M	592174110	obrubník betonový chodníkový ABO 15-10 100x8x20 cm	kus	66,000	95,70	6 316,20	CS ÚRS 2015 02
PP			Obrubník betonové a železobetonové chodníkové ABO 15-10 100 x 8 x 20					
36	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	24,000	650,00	15 600,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Bourání základů z betonu prostého					
VV			50*0,60*0,80		24,000			
37	K	962032231	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	9,000	425,00	3 825,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů a průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako bourání zdíva nadzákladového cihelného.					
VV			50*0,30*0,60		9,000			
38	K	962032314	Bourání pilířů cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na jakoukoli maltu	m3	1,980	580,00	1 148,40	CS ÚRS 2015 02
PP			Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnic pilířů cihelných průřezu do 0,36 m2					

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Broušení pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241, -2253 a -2254 jako broušení zdva nautokladového chelného. 11*(0,30*0,30*2,00)					
	VV				1,980			
39	K	966003814	Rozebrání oplocení s příčnky a betonovými sloupky z prken a latí	m	45,000	70,00	3 150,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osově vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnky a betonovými sloupky z prken a latí					
	D	99	Presuny hmot a suti				47 486,22	
40	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	70,914	180,00	12 764,52	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
41	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 120,216	6,50	20 281,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		70,914*44 'Přepočtené koeficientem množství		3 120,216			
42	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	48,000	160,00	7 680,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu B00-6 Demolice objektů.					
43	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkové)	t	22,914	160,00	3 666,24	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z keramických materiálů					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu B00-6 Demolice objektů.					
44	K	998232111	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 10 m	t	154,703	20,00	3 094,06	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 10 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu -2111 lze použít i pro oplocení ze sloupků a dřevů přefabrickovaných dřevěných, kovových nebo železobetonových					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

SO 300 - Odvodnění

Soupis:

SO 300.1 - Odvodnění (větev DN 300)

KSO:

Místo: Jiříkov

CC-CZ:

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

IČ:

41326687

DIČ:

CZ41326687

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

931 325,44

DPH základní
snižená

Základ daně
931 325,44
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
195 578,34
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 126 903,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

SO 300 - Odvodnění

Soupis:

SO 300.1 - Odvodnění (větev DN 300)

Místo:

Jiříkov

Datum:

16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o. Ú

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 931 325,44

HSV - Práce a dodávky HSV	931 325,44
1 - Zemní práce	434 900,66
2 - Zakládání	11 718,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	11 865,00
4 - Vodorovné konstrukce	33 886,44
8 - Trubní vedení	425 346,30
998 - Přesun hmot	13 609,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

SO 300 - Odvodnění

Soupis:

SO 300.1 - Odvodnění (větev DN 300)

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

931 325,44

D	HSV	Práce a dodávky HSV	931 325,44
D	1	Zemní práce	434 900,66

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	648,000	22,00	14 256,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jeher; tato snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jeher, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opatření a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na řešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se používají položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami částí A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu B00-2 Vrtání zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výška vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpadlem a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)

PSC

2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	27,000	10,00	270,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby v náklady na řešení pod čerpadla a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od shodné montáže do započtení demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohli-li by poruchy v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výška vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpadlem a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

PSC

3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	9,600	180,00	1 728,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřčovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

VV

VV

VV

3*1,2 "STL"

3,600

5*1,2 "plyn. přípojka"

6,000

Součet

9,600

4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,400	100,00	240,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřčovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

PSC

VV

VV

2*1,2 "telekom. vedení"

2,400

Součet

2,400

5	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	37,133	180,00	6 683,94	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	--

PP Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv účelu horniny

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123. 0-2 i výkopový zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A B2, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou výkopůvkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade úrovní výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušninou naložené dodavatelem. 2. Cena lze použít i tehdy, naráželi-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopovce a tu pro zbyvajícím objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohla být uložena. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cena nete použít pro zřízení výkopůvkou v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při výkopovce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství zřízení výkopůvkou v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdní vrstva a výšková poloha je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,3 m a došné vodorovné hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná ovové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutné při výkopovce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečte objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; není v projektu uvedeno, avšak která podle projektu nebo zřízení investora jsou pravidelně nebo ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopu tak, že se výkopovka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopůvkou jen pro tu část objemu, v níž se zřízená výkopovka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolnou, určí se množství zřízení výkopůvkou tak, aby se prolné započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopůvkou se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.

VV		V0,1			37,133			
6	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	185,664	150,00	27 849,60	CS ÚRS 2015 02

PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněč, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisté přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nete použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV		(514,2-18*2,2)*1,2*1,192 "větev C"			678,868			
VV		POVRCHY ODPOČTY						
VV		-(514,2-18*2,2)*1,2*0,24 "chodník"			-136,685			
VV		-(514,2-18*2,2)*1,2*0,3 "aktivní zona chodníku"			-170,856			
VV	v	Mezisoučet			371,327			
VV		V0,5			185,664			
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	55,699	10,00	556,99	CS ÚRS 2015 02

PP 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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněč, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisté přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nete použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

VV		V0,5*0,3			55,699			
8	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	185,664	180,00	33 419,52	CS ÚRS 2015 02

PP 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 1 000 do 5 000 m3

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněč, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisté přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolažování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nete použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			v0,5		185,664			
9	K	132301209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	55,699	20,00	1 113,98	CS ÚRS 2015 02
PP			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 teplost horniny tř. 4					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopistě na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčná a podélná zpevnění dna a běhů pod chrystem výkopu pro řezání vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, baků, předpraží, pruhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku 13.161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepíše-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití třířev, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 dotamování hloubených výkopů, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
VV			v0,5*0,3		55,699			
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 131,446	24,00	27 154,70	CS ÚRS 2015 02
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mazar mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zářezného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepíše-li projekt: a) panceřat pažení ve výkopu, oceňuje se tato pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s panceřováním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se tato odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se tato odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
VV			(514,2-18*2,2)*2*1,192 "větev C"		1 131,446			
VV			Součet		1 131,446			
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 131,446	6,00	6 788,68	CS ÚRS 2015 02
PP			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	371,327	25,00	9 283,18	CS ÚRS 2015 02
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněným dopravní nádobou na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 1151 02 - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze železobetonu nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonu i převážněho, pokud tyto konstrukce byly vybaveny ve výkopistě. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 2,5 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukce před rozbíráním.					
VV			v		371,327			
13	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	334,261	40,00	13 370,44	CS ÚRS 2015 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady ze jízdy loženého vozidla v terénu ve výkopistě nebo na násypistě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypistě; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			zá0,5*2 "na a z meziskládky"		41,005			
VV			lo+obí "z meziskládky"		293,256			
VV			Součet		334,261			
14	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	350,825	105,00	36 836,63	CS ÚRS 2015 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady ze jízdy loženého vozidla v terénu ve výkopistě nebo na násypistě. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypistě; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypání do násypů a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			v-zá0,5 "na místo určené investorem do cca 5km od stavby"		350,825			
15	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	350,825	2,00	701,65	
PP			Uložení sypání na skládky					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena - 1201 je určena 1 pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní horyt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vadou (do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky a předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 - . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně - 1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým utvářením na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu - 1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV			v-zá*0,5		350,825			
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	631,485	160,00	101 037,60	CS ÚRS 2015 02
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)					

Poznámka k souboru cen:

1. Cena - 1201 je určena 1 pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní horyt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vadou (do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky a předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 - . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně - 1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým utvářením na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. 6. Cenu - 1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV			v-zá*0,5		350,825			
VV			350,825*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		631,485			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,503	65,00	1 332,70	

PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . . . jsou určeny pro zhutněné zášypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 300 N/mm2, b) z hornin nesoudržných do 100 N/mm2, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, použije se a) b) poznámky č. 1., ocenění se zášyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní tratě vod pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . část A 03 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratiích se oceňuje cenou - 1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zášyp výšky do 200 mm nad vchod potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1102, 20-1101 a 20-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zášypu je roven objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uloženího vedení i s jejich obklady a podlahy (tento objem se nazývá objemem horniny vyložené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem objemu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Objem potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutěhlý - cenami souboru cen 162 10-110 Nekládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek neutěhlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, využije rozprostření podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. a. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypů zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin spýkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.

VV			v-lo-obj		41,005			
VV			zá*0,5 "zášyp původní zeminou"		20,503			
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	236,304	220,00	51 986,88	CS ÚRS 2015 02

PP 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 zhutnění bez prohození sypaniny

hi

Pr	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. Objem objemu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky objemu nad, případně i pod potrubím. Pro odčítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypalinu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		(514,2-18*2,2)*1,2*0,48 "větev C"		273,370			
	VV	abc	Mezisoučet		273,370			
	VV		-(514,2-18*2,2)*7,81/100 "DN 300 - vytlačený objem potrubím"		-37,066			
	VV	ab1	Součet		236,304			
19	M	583373020	šterkopísek (Bratčice) frakce 0-16	t	425,347	230,00	97 829,81	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) šterkopísky frakce 0-16 písčivá Bratčice					
	VV		ob1*1,8		425,347			
20	K	175111109R	Vytřídění výkopku - ruční prohození sypaniny	m3	20,503	120,00	2 460,36	
	PP		Vytřídění výkopku - ruční prohození sypaniny					
	VV		41,005*0,5		20,503			
	D	2	Zakládání				11 718,00	
21	K	212752211	Tratvovod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 65 mm včetně lože otevřený výkop	m	260,400	45,00	11 718,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tratvovody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich objemem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D do 65 mm					
	VV		300,0-(18*2,2) "dočasné odvodnění výkopu"		260,400			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				11 865,00	
22	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	474,600	25,00	11 865,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu a prohlídky a protokolu prohlídky.					
	VV		514,2-18*2,2		474,600			
	D	4	Vodorovné konstrukce				33 886,44	
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	56,952	595,00	33 886,44	CS ÚRS 2015 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sblížených vstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		(514,2-18*2,2)*1,2*0,1 "větev C"		56,952			
	VV	lo	Součet		56,952			
	D	8	Trubní vedení				425 346,30	
24	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	514,200	92,00	47 306,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 300					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 % b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	VV		514,2		514,200			
25	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	86,000	4 251,00	365 586,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylenu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP trubky kanalizační žebrované ULTRA RIB 2 DIN (PP) DIN 16961, včetně těsnícího kroužku vnější/vnitřní průměr 335/300 mm, dl. 6 m					
	VV		514,2/6		85,700			
	VV		86,0		86,000			
26	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	17,000	420,00	7 140,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. Ceny zkoušek jsou vztahovány na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vyprázdnění vzduchu zkoušeného úseku stoky. b) vytažení zkoušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek. b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
	VV		17		17,000			
27	K	899722114R	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	514,200	4,50	2 313,90	
28	K	P.C.01	Napojení původního odvodnění	soubor	2,000	1 500,00	3 000,00	
	D	998	Přesun hmot				13 609,04	
29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	170,113	80,00	13 609,04	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. Polozky přesunu hmot nelze užít pro zeminy, sypaniny, šterkopísek, kameniva ap. Případná manipulace s limbo materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu S00-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jiřikov, Chodník Filipovská - I.etapa

Objekt:

SO 300 - Odvodnění

Soupis:

SO 300.2 - Odvodnění (šachty, vpusti, přípojky, drenáž)

KSO:

Místo: Jiřikov

CC-CZ:

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiřikov, Náměstí 464

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

IČ:

41326687

DIČ:

CZ41326687

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 087 502,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 087 502,86	21,00%	228 375,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 315 878,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

SO 300 - Odvodnění

Soupis:

SO 300.2 - Odvodnění (šachty, vpusti, přípojky, drenáž)

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ú

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupísu celkem	1 087 502,86
HSV - Práce a dodávky HSV	1 083 633,86
1 - Zemní práce	229 285,94
2 - Zakládání	102 665,15
4 - Vodovodné konstrukce	40 382,04
5 - Komunikace pozemní	7 901,50
8 - Trubní vedení	676 501,15
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 860,16
997 - Přesun sutě	4 359,84
998 - Přesun hmot	9 678,08
M - Práce a dodávky M	3 869,00
23-M - Montáže potrubí	3 869,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

SO 300 - Odvodnění

Soupis:

SO 300.2 - Odvodnění (šachty, vpusti, přípojky, drenáž)

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 087 502,86

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 083 633,86	
D	1	Zemní práce					229 285,94	
1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	7,300	89,00	649,70	CS ÚRS 2015 02

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hmotnosti množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ritní odstranění podkladů nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šléřkopisků, škvřelů, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí. b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemí stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mostků uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemí stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odřízněné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919-73. Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství není získané za zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997-22-1 Vodorovná doprava suší. 8. Ceny -7141, -7142, -7143 a -7241 až -7246 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

VV

7,3*1,0 "překop silnice"

7,300

2	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	7,300	160,00	1 168,00	
VV			7,3*1,0 "KSC tl. 120 mm"		7,300			
3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	8,300	45,00	373,50	
VV			8,3*1,0 "ACP 16"		8,300			
4	K	113154122	Frézování živého krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	8,300	95,00	788,50	CS ÚRS 2015 02

PP

Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vadu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113-10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 918-90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťka frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm, c) překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

VV

8,3*1,0 "ACO 11"

8,300

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	22,00	1 584,00	CS ÚRS 2015 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

PP

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jeher; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souboru cen: a) 115-20-12 Čerpací jehra, b) 115-20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115-20-14 Montáž, opatření a demontáž sběrného potrubí, d) 115-20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115-20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115-00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zařízení čerpacích jeher nebo projektových studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zvládnutí objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušování čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; tato přerušování se od doby čerpání neodečítá. 6. Dopravní výška vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtažného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivě čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jáma, studna, šachta).

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			3'24' Přepočtené koeficientem množství		72,000				
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	10,00	30,00	CS ÚRS 2015 02	
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sání a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žláby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpaní ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímkce sníženou čerpaním a vodorovnou rovinou, přiloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zařízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 60-11 Převedení vody potrubím.						
7	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	115,877	150,00	17 381,55	CS ÚRS 2015 02	
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střílech cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, vyhlání a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
VV			11*1,5*1,2*(1,192-0,24-0,3) "napojení ul. vpustí dl. cca 1,5m"		12,910				
VV			105,0*(0,92+0,3)/2*1,0+105*0,51 "vsakovací drenáž rýha a odkop terénu"		117,600				
VV			9,3*1,0*1,5 "přepojení vsakovací drenáže do větve C a přepojení do stávajícího příkopu"		13,950				
VV			"ŠACHTY						
VV			2,2*2,2*(1,192-0,24-0,3)*18 "rozšíření"		56,802				
VV			2,2*2,2*0,35*18 "prohloubení"		30,492				
VV	V		Mezisoučet		231,754				
VV			v*0,5		115,877				
8	K	132201209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	34,763	10,00	347,63	CS ÚRS 2015 02	
PP			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 lepičnost horniny tř. 3						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střílech cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, vyhlání a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
VV			v*0,5*0,3		34,763				
9	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	115,877	180,00	20 857,86	CS ÚRS 2015 02	
PP			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 1 000 do 5 000 m3						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střílech cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, vyhlání a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.						
VV			v*0,5		115,877				
10	K	132301209	Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	34,763	20,00	695,26	CS ÚRS 2015 02	
PP			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 lepičnost horniny tř. 4						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jímny nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráž pro příčná a podélná zpevnění dna a bíchů pod obrubem výkopu pro koryto vodoteče, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předradů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dílaček, rovnanin, průtůků a řad. pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svlést přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 128-40-1201, 128-50-1201 a 128-60-1201 Dotransování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh o hloubku přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
VV			v"0,5"0,3			34,763		
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	561,809	24,00	13 483,42	CS ÚRS 2015 02
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažemi příložného pažení se od plochy příložného pažení odečítá; nezapočtené plochy u pažení záložného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 - 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 - 0-13 Zřízení rozeprání zápatí stěn výkopů, b) vzeprání stěn, oceňuje se tato odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a vzeprání stěn cenami souboru cen 151 - 0-14 odstranění vzeprání stěn, c) kosení stěn, oceňuje se tato Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a kosení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
VV			105,0*2*1,192 "vsakovací drenáž"			250,320		
VV			11*1,5*2*1,192 "napojení ul. vpustí dl. cca 1,5m"			39,336		
VV			9,3*2*1,5 "přepojení vsakovací drenáže do větve C a přepojení do stávajícího příkopů"			27,900		
VV			"ŠACHTY					
VV			2,2*4*(1,192+0,35)*18 "rozšíření a prohloubení"			244,253		
VV			Součet			561,809		
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	561,809	6,00	3 370,85	CS ÚRS 2015 02
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	231,754	25,00	5 793,85	CS ÚRS 2015 02
PP			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					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny - 1151 až - 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového, předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.								
VV			V			231,754		
14	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	151,635	40,00	6 065,40	CS ÚRS 2015 02
PP			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 500 do 1 000 m					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neukládaného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV			zá"0,5"2 "na a z meziskládky"			33,302		
VV			lo+ob1 "z meziskládky"			118,333		
VV			Součet			151,635		
15	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	215,103	105,00	22 585,82	CS ÚRS 2015 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0-... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překladat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neukládaného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV			v-zá"0,5 "na místo určené investorem do cca 5km od místa stavby"			215,103		
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	215,103	2,00	430,21	

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

PP

Uložení sypaniny na skládky

Poznámka k souboru cen:

1. Cena - 1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neocení. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocení. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně - 1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopě. 6. Cenu - 121 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV

v-zá*0,5

215,103

18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	387,185	160,00	61 949,60	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

PP

Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)

Poznámka k souboru cen:

1. Cena - 1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neocení. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu - 1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m² projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocení. e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně - 1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně - 1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m³ uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopě. 6. Cenu - 121 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

VV

v-zá*0,5

215,103

215,103*1,8 Přepočtené koeficientem množství

387,185

19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	33,302	65,00	2 164,63	
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	--

PP

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 174 10- . jsou určeny pro zhuštěné zášpy s mírou zhuštění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných dle IId) 0,9, c) z hornin kornatých pro jakoukoliv míru zhuštění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuštění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zášyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Část A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuštěný zášyp ořivodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratích se oceňuje cenou - 1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuštěný zášyp výšky do 200 mm nad vzhled potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zášypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlučené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obloem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem objemu potrubí oceňovanými cenami souboru cen 175 10-11. Objem potrubí, přicházející v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šikými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110. Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 - 0 - 1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 - 0 - 1. souboru cen 162 - 0 - 1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 - 0 - 1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neocení ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypů zářezů se šikými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuštěných násypů, není-li projektem předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1113 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuštění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhuštění předepisuje projekt.

VV

v-lo-abc-bet-blok-26,25-32,55

33,302

20	M	583439321	nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zášypu	t	29,972	230,00	6 893,56	
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	--

VV

zá*0,5*1,8 "50% zášypu z nového materiálu"

29,972

21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	95,701	220,00	21 054,22	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP

Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin ů. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. Objem výkopu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky chyspu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se narážá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míra zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuté náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		11*1,5*1,2*0,32 "napojení ul. vpustí"		6,336			
	VV		9,3*1,0*1,5 "připojení vsakovací drenáže do větve C a připojení do stávajícího příkopu"		13,950			
	VV		ŠACHTY					
	VV		2,2*2,2*(1,192-0,24-0,3)*18 "rozšíření"		56,802			
	VV		2,2*2,2*0,35*18 "prohloubení"		30,492			
	VV	abc	Mezisoučet		107,580			
	VV		ODPOČTY					
	VV		-9,3*7,81/100 "DN 300 - vytlačený objem potrubím"		-0,726			
	VV		-(PI*0,55*0,55*0,652)*18 "šachty DN 1000"		-11,153			
	VV	ob1	Součet		95,701			
22	M	583373020	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-16	t	172,262	230,00	39 620,26	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky frakce 0-16 pískovna Bratčice					
	VV		ob1*1,8		172,262			
23	K	175111109R	Vytřídění výkopku - ruční prohození sypaniny	m3	16,651	120,00	1 998,12	
	PP		Vytřídění výkopku - ruční prohození sypaniny					
	VV		zá*0,5 "původní výkopek pro zpětný zásep"		16,651			
	D	2	Zakládání				102 665,15	
24	K	211531111R	Výplň odvodňovacích žebířů nebo tratí kamenivem hrubým drceným frakce 32 až 63 mm	m3	32,550	806,49	26 251,25	
	VV		105*0,31 "zásep šterk- vsakovací drenáž"		32,550			
25	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebířů nebo tratí kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	26,250	915,76	24 038,70	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebířů nebo tratí bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lamového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) sauboru cen 212 71-11 "Tratě z trub z prostého betonu bez lože, b) sauboru cen 212 75-5 "Tratě z trub z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
	VV		"kameniva fr. 8-16					
	VV		105,0*0,11 "obsyp drenážní trubky"		11,550			
	VV		105*0,14 "filtrační vrstva kameniva - povrch výkopu"		14,700			
	VV		Součet		26,250			
26	K	211971121	Zřízení opláštění žebířů nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 s do 2,5 m	m2	52,779	18,00	950,02	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebířů nebo tratí v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv druh a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svslého drátu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapuštěných rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové dráty (geodréty); tyto dráty se oceňují cenami sauboru cen 211 97-21 Vpichování svslých konsolidčních prefabrikovaných drenů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami sauboru cen 213 14 Zřízení vrstev z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zotřezování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prošetří stanovených projektovou dokumentací.					
	VV		(2*PI*0,08*105)		52,779			
27	M	693111421	textilie 200 g/m2 opláštění drenážní trubky	m2	55,418	12,00	665,02	
	VV		52,779*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		55,418			
28	K	211971122	Zřízení opláštění žebířů nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 s přes 2,5 m	m2	166,950	18,00	3 005,10	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebířů nebo tratí v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					
	PSC		<i>Poznámka k sauboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv druh a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svslého drátu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapuštěných rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové dráty (geodréty); tyto dráty se oceňují cenami sauboru cen 211 97-21 Vpichování svslých konsolidčních prefabrikovaných drenů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se oceňuje cenami sauboru cen 213 14 Zřízení vrstev z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zotřezování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prošetří stanovených projektovou dokumentací.					
	VV		105*0,81 "geotextilie mezi zásepem a filtrační vrstvou"		85,050			
	VV		105*0,78 "těsnění dna výkopu drenáže"		81,900			
	VV		Součet		166,950			
29	M	693112680	geotextilie netkaná (polypropylen) PK-NONTEX PET 200	m2	89,303	10,00	893,03	CS ÚRS 2015 02
	PP		Geotextilie geotextilie netkané PK - NONTEX PET (polyester) separační a ochranná funkce šíře role 2,0 - 6,0 m, délka role 50 bm PK-NONTEX PET 200					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		85,05*1,05 Přepočtené koeficientem množství		89,303			
30	M	283220201	hydroizolační folie (PVC, kaširovaná textile)	m2	83,538	106,00	8 855,03	
	PP		hydroizolační folie HDPE (např. GSE HD)					
	VV		105*0,78*1,02 "těsnění dna výkopu pod drenáží"		83,538			
31	K	212752211	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 65 mm včetně lože otevřený výkop	m	39,600	45,00	1 782,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D do 65 mm					
	VV		39,6 "dočasné odvodnění výkopu"		39,600			
32	K	212752313R	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 200 mm otevřený výkop	m	105,000	345,00	36 225,00	
	VV		105 "vsakovací drenáž"		105,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				40 382,04	
33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	22,632	595,00	13 466,04	CS ÚRS 2015 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a šterkopísku do 63 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -1111 a -1192 jsou započteny i náklady na pražení výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		105*1,2*0,1 "vsakovací drenáž"		12,600			
	VV		11*1,2*0,1 "napojení ul. vpusti"		1,320			
	VV		2,2*2,2*0,1*18 "pod šachty"		8,712			
	VV	lo	Součet		22,632			
34	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,050	2 280,00	9 234,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -1211 až -1281 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy seidel.					
	VV		1,5*1,5*0,1*18 "šachty - tl. 100mm"		4,050			
	VV	bet	Součet		4,050			
35	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	5,390	2 200,00	11 858,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -1211 až -1281 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy seidel.					
	VV	blok	0,7*0,7*1,0*11 "bet. blok na potrubí napojení UV"		5,390			
36	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	10,800	140,00	1 512,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		1,5*4*0,1*18 "šachty"		10,800			
37	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	30,800	140,00	4 312,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	VV		0,7*1,0*4*11 "bloky na potrubí UV"		30,800			
D 5			Komunikace pozemní				7 901,50	
38	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 200 mm	m2	7,300	125,00	912,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
39	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 60 mm š do 3 m	m2	8,300	373,00	3 095,90	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
40	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 120 mm	m2	7,300	220,00	1 606,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ojetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách nejsou započteny náklady na postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí.					
41	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	7,300	12,00	87,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
42	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	8,300	12,00	99,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
43	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8,300	253,00	2 099,90	CS ÚRS 2015 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
D 8			Trubní vedení				676 501,15	
44	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200	m	22,000	268,00	5 896,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační řady, přípojky, odvodňování pozemků b) třída SN 8: vysoké teplotní a mechanické zatížení.					
	VV		11*2,0 "připojení UV"		22,000			
45	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	9,300	92,00	855,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 300					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zvláště lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	VV		9,3 "z horské vpusti do propustku"		9,300			
46	M	286147310	trubka kanalizační žebrovaná ULTRA RIB 2 DIN (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	kus	2,000	4 251,00	8 502,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP trubky kanalizační žebrované ULTRA RIB 2 DIN (PP) DIN 16961, včetně těsnícího kroužku vnější/vnitřní průměr 335/300 mm, dl. 6 m					
	VV		9,3/6		1,550			
	VV		2,0		2,000			
47	K	877370420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	4,000	390,00	1 560,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 300					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.					
48	M	286147730	odbočka 45st. UREA/UR 315/200mm pro potrubí kanalizační žebrované ULTRA RIB	kus	4,000	3 342,00	13 368,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační žebrované PP odbočka UREA/UR dle EN 13476 45st. UREA/UR 315/200 mm					
49	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	11,000	412,00	4 532,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny zkoušek jsou vztahovány na úsek stoře mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaky pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoře, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
	VV		11 "přípojky UV"		11,000			
50	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		1 "horská vpust"		1,000			
51	M	592238001	horská vpust' vč. zátvratové desky a litinové mříže s rámem	kpl	1,000	24 400,00	24 400,00	
52	K	894812421	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/315 šachtové dno průtočné 15°, 30°, 45°, 90°	kus	11,000	9 639,00	106 029,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/315 průtočné 15 st., 30 st., 45 st., 90 st.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
53	K	894812422	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 1000/315 šachtové dno sběrné	kus	7,000	10 937,00	76 559,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 1000 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 1000/315 sběrné					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
54	K	894812434	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 šachtová skruž světél hloubky 500 mm	kus	18,000	7 610,00	136 980,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 1000 šachtová skruž, světél hloubky 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
55	K	894812439	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 1000 za užití šachtové skruže	kus	18,000	89,65	1 613,70	CS ÚRS 2015 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 1000 Příplatek k cenám 2431 - 2438 za užití šachtové skruže					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
56	K	894812454	Revizní a čistící šachta z PP DN 1000 poklop litinový s konusem a betonovým prstencem do 40 t	kus	18,000	7 730,00	139 140,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 1000 poklop (mříž) litinový s přechodovým konusem a betonovým prstencem, pro zatížení od 25 t do 40 t					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.					
57	K	895941211	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký	kus	11,000	1 800,00	19 800,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 nízký					

Handwritten signature

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopistku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dilce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dilce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20 - 1. Osazení mříží litinových včetně ramů a košů na balno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstenec; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6. Podkladní a a vyrovnávací prstenec částí A 01 tohoto katalogu.					
58	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/ 1a 45x33x5 cm	kus	11,000	221,00	2 431,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dilce betonové pro uliční vpustí dno s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33 x 5					
59	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm	kus	11,000	149,00	1 639,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dilce betonové pro uliční vpustí skruže horní TBV-Q 450/295/5b 45 x 30 x 5					
60	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/ 10a, 39x6x5 cm	kus	11,000	123,00	1 353,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Prefabrikáty pro uliční vpustí dilce betonové pro uliční vpustí prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5					
61	M	592238751	koš pozlnk. B1 DIN 4052, nízky,	kus	11,000	314,00	3 454,00	
62	M	552423301	obrubniková vtoková mříž na vpustí	kus	11,000	9 861,00	108 471,00	
	VV		11 "viz výkres B.2.5"		11,000			
63	K	895941811	Demontáž vpustí kanalizační uliční z betonových dílců	kus	3,000	650,00	1 950,00	
64	K	899722114R	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	9,300	4,50	41,85	
65	K	899911125	Kluzná objímka výšky 41 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm	kus	24,000	470,00	11 280,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Kluzné objímky (pojistná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 41 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm					
	VV		7,3/0,3		24,333			
	VV		24		24,000			
66	K	899913164	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 300 x 400	kus	2,000	2 423,00	4 846,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 300 x 400					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				12 860,16	
67	K	919122112	Těsnění spár zátlivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	14,600	97,10	1 417,66	CS ÚRS 2015 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár zátlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod zátlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnování, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV		7,3*2 "překop silnice"		14,600			
68	K	919411111R	Čelo propustku prefabrikované pro propustek z trub DN 300	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
69	K	919731122	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živčného tl do 100 mm	m	14,600	30,50	445,30	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčného tl. přes 50 do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
70	K	919735112	Řezání stávajícího živčného krytu hl do 100 mm	m	14,600	55,00	803,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řezání stávajícího živčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství metrých jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabů) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté liché plochy dlažby (žlabů), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách 1911 a - 2911 v m2 rozvinuté liché plochy dlažby (žlabů). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světlá šířka tvárnice.					
	VV		23*0,33		7,590			
72	M	592274960	žlabovka betonová TBM 8-60 33x59x8 cm	kus	23,000	36,00	828,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tvárnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové žlabovky TBM 33-60 33 x 59 x 8					
D	997		Přesun sutě				4 359,84	
73	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,023	180,00	184,14	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně 3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
74	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	45,012	6,50	292,58	CS ÚRS 2015 02
	PP		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					

PČ	TV P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek ož po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně 350 Kč jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-351.					
	VV		1,023*44 Přepočtené koeficientem množství		45,012			
75	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,023	160,00	163,68	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
76	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,570	37,06	95,24	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
77	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	113,080	10,04	1 135,32	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další 1 km počatý 1 km přes 1 km					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		2,57*44 Přepočtené koeficientem množství		113,080			
78	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	3,145	41,89	131,74	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
79	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	138,380	12,79	1 769,88	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další 1 km počatý 1 km přes 1 km					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		3,145*44 Přepočtené koeficientem množství		138,380			
80	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,643	180,00	295,74	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
81	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,357	80,00	188,56	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
82	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,716	60,00	102,96	CS ÚRS 2015 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D	998		Přesun hmot				9 678,08	
83	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	120,976	80,00	9 678,08	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
			Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zemina, sypání, štrkoplasek, kameniva ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 0-11 Vodorovné přemístění výkopů nebo sypání katalogu 800-1 Zemní práce.					
D	M		Práce a dodávky M				3 869,00	

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	23-M		Montáže potrubí				3 869,00	
84	K	230011151	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř. 11-13 D 426 mm, tl. 5,0 mm	m	7,300	250,00	1 825,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 D 426 mm, tl. 5,0 mm					
VV			7,3 "chránička v komunikaci"		7,300			
85	K	230200123	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 300	m	7,300	280,00	2 044,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaneho potrubí DN 300					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. . V cenách jsou započteny i náklady na středící objímky. 2. . V cenách není započten materiál na utěsnění konců.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Jiříkov

CC-CZ:

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

316 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
316 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
66 360,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

382 360,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ú

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	316 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	316 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	135 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	181 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Jiříkov, Chodník Filipovská - 1. etapa

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Jiříkov

Datum: 16.05.2016

Zadavatel:

Město Jiříkov, Náměstí 464

Projektant: AZ Consult spol. s r.o. Ústí nad Labem

Uchazeč:

Horák - stavební a obchodní společnost, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

316 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

316 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

135 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
	VV		"vytyčení inženýrských sítí					
	VV		"vytyčení stavby					
	VV		1		1,000			
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
3	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - geodetické zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
	VV		"zaměření skutečného provedení díla vč. jejich předání objednateli v požadované formě a počtu					
	VV		"- Geodet. zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem					
	VV		"a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě na CD (včetně inženýrských sítí).					
	VV		" V zaměření budou vyznačeny hranice stavby, označeny druhy povrchů (materiál, povrch, barva),					
	VV		"snížené obruby, vpusti, poklapy, propustky, lampy, svislé dopravní značení, opěrné zdi, ...					
	VV		"Bude spočítána plocha realizovaného chodníku (obruby + zpevněné plochy) - rozdělena na dotační a nedotační část a délka chodníku v jeho ose					
	VV		1		1,000			
4	K	012303002	Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
	VV		" Náklady na vyhotovení geometrického plánu včetně jejich předání objednateli v požadované formě a počtu.					
	VV		" Geometrický plán odděluje stavbu včetně změn druhu pozemku a způsobu využití kúltur (chodník - ostatní plocha/ostatní komunikace),					
	VV		"tak je požadováno ke kolaudaci stavby a pro zápis změn do Katastru nemovitostí.					
	VV		"9x v tištěné formě a 1x v elektronické formě na CD.					
	VV		1		1,000			
5	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D VRN3			Zařízení staveniště				181 000,00	
7	K	030001000	Zařízení staveniště	KČ	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	VV		"veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště					
	VV		"- oplocení, WC, zázemí stavby					
	VV		1		1,000			
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
	VV		"veškerá přechodná dopravní značení pro regulaci a ochranu dopravy					
	VV		"vč. čištění stávající dopravní infrastruktury v průběhu stavby					
	VV		1		1,000			
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
	VV		"informační tabule (plast A3) na sloupku v bet. loži					
	VV		1		1,000			

Popis oceněných prací a dodávek a jejich náklady

Akce Jiříkov, Chodník Filipovská - I. etapa - SO 500 Přeložka plynovodu

Výkaz výměr Vypracoval: Z. Nitka

Poř. č. pol.	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M. j.	Množství	Jednotková cena	Náklady		Hmotnost	
						celkem v Kč		v tunách	
						Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	822-1	Pozemní komunikace							
1.	11310-6171	Rozebrání zámk.dlažby kom. (provizorní) (5,5x2,0)	m2	11,00	45,10		496,10		
2.	11310-7142	Odstranění podkladu živič. do tl. 100mm (5,5x2,0)	m2	11,00	45,00		495,00		
3.	11315-4112	Odstranění krytu živičného fréz. tl. 40 mm (6,0x3,0)	m2	18,00	50,00		900,00		
4.	11310-7124	Rozebrání podkladu z kameniva tl.400 mm (5,0x1,8)	m2	9,00	60,00		540,00		
5.	91973-5112	Řezání stáv. živič. krytu hl. do 100mm	m	12,00	55,00		660,00		
6.	99722-1571	Vodorovná doprava sutí do 1 km a) (11,0x0,388) = 4,27 b) (9,0x0,772) = 6,95	t	11,22	180,00		2 019,60		
7.	99722-1569	Příplatek za další km (11,22x44km)	t	493,68	12,79		6 314,17		
8.	99722-1845	Skládkovné sut' s asfaltem pol.č. 6a	t	4,27	80,00		341,60		
9.	99722-1815	Skládkovné sut' netříděná pol. č. 6b	t	6,95	180,00		1 251,00		
10.	56486-1111	Podklad ze šterkodrtí tl.200mm (pol. č. 4)	m2	9,00	125,00		1 125,00		
11.	56495-2111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl. 150mm (pol. č. 4)	m2	9,00	115,00		1 035,00		
12.	56495-2111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl. do 150mm (pol. č. 2)	m2	11,00	115,00		1 265,00		
13.	59621-2210	Kladení dlažby (zámkové-provizor.)-pol.č.1	m2	11,00	180,00		1 980,00		
14.	CS Beton	Dodávka zámkové dlažby (pro provizorní)	m2	11,50	180,00	2 070,00			
15.	56514-5111	Beton asfaltový, podklad (OKS I) tl. 60mm pol.č.2	m2	11,00	260,57		2 866,27		
16.	57321-1111	Postřík asfalt. spojovací 0,7kg/m2-pol.č.3	m2	18,00	12,83		230,94		
17.	57714-4111	Beton asfalt. ohrus.v.(ABS II) tl. 50mm pol. č.3	m2	18,00	284,00		5 112,00		
		Součet							
	800 - 1	Zemní práce							
1.	119 00-1401	Dočasné zajištění potrubí	m	4,00	180,00		720,00		
2.	119 00-1421	Dočasné zajištění kabelů	m	2,00	100,00		200,00		
3.	120 00-1101	Příplatek za ztlžení vykopávky (8,0x0,8x1,2)	m3	7,68	278,00		2 135,04		
4.	131 33-1101	Hloubení šachet v horn. Tř. 4 (5,0x1,4x0,9)+(3,0x1,4x1,45)	m3	13,74	1 030,00		14 152,20		
5.	131 30-1109	Příplatek za lepivost - pol.č.4 -50%	m3	6,87	38,40		263,81		
6.	132 20-1201	Hloubení rýh š.přes 600mm, hor.3, do100 (80,0x0,8x1,2) x 50%	m3	38,40	302,00		11 596,80		
7.	132 20-1209	Příplatek za lepivost hor. 4 - pol. č.6 -50%	m3	19,20	10,00		192,00		
8.	132 30-1201	Hloubení rýh š.přes 600mm, hor.3, do100 (80,0x0,8x1,2) x 50%	m3	38,40	602,00		23 116,80		
9.	132 30-1209	Příplatek za lepivost hor. 4 - pol. č.6 -50%	m3	53,50	20,00		1 070,00		
10.	151 10-1101	Zřízení pažení příložené do hl. 2,0 m (8,0x1,6)x2	m2	25,60	24,00		614,40		
11.	151 10-1111	Odstranění pažení - pol. č.10	m2	25,60	6,00		153,60		
12.	161 10-1101	Svislé přemíst. výkopku z hor.1-4 pol. č. 4+6+8	m3	90,54	25,00		2 263,50		
13.	162 70-1105	Vodorov. přemístění výkop. z hor. 1-4, do 1000m (pol.č. 12 - obsyp,lože, ŠD)	m3	49,92	200,00		9 984,00		
14.	162 70-1109	Příplatek za další 35 km - pol. č.13x35	m3	1 747,20	0,10		174,72		
15.	167 10-1101	Nakládání výkopku z hor. 4-pol.č.11	m3	49,92	50,00		2 496,00		
16.	171 20-1201	Uložení sypaniny na skládku	m3	49,92	1,00		49,92		
17.	121 10-1101	Sejmutí ornice (75,0x3,0x0,10)	m3	22,50	26,20		589,50		
18.	181 30-1112	Rozprostření ornice (75,0x3,0)	m2	225,00	20,00		4 500,00		
19.	181 41-1132	Založení trávníku	m2	225,00	3,50		787,50		
20.	5724700	Osivo travní směs (225,0x0,05)	kg	11,25	48,00	540,00			
21.	174 10-1101	Zásyp rýh a šachet se zhuštění ŠD šterkodrtí - v komunikaci (5,0x1,4x0,40)	m3	2,10	960,00		2 016,00		

h

22.	174 10-1101	Zásyp rýh a šachet se zhutněním zeminou pol.č.(4+5+7) - pol.č.(21+21+27)	m3	45,72	70,00		3 200,40
23.	175 11-1101	Obsyp potrubí se zhutněním - šterkopísek (89,0x0,8x0,45)	m3	32,04	260,00		8 330,40
24.	583 373 020	Šterkopísek (A3), fr. 0-8 - obsyp (32,04x1,2x1,9) zhutnění, hmotnost	t	73,05	230,00	16 801,50	
25.	583 439 321	Šterkodrt, fr. 0-22 - zásyp (2,1x1,2x1,65) zhutnění, hmotnost	t	4,16	264,00	1 098,24	
26.	171 20-1211 827 - 1	Skládkovné-popatek za uložení pol.č.13	m3	49,92	160,00		7 987,20
27.	451 57-2111	Lože pod potrubí z kopaného písku tl. min.100mm (89x0,8x0,15)	m3	10,68	595,00		6 354,60
28.	89972211R	<u>Výstražná folie</u>	m	90,00	8,50		765,00
		<u>Součet</u>					
	C 23M	<u>Potrubní vedení</u>					
	230 18-0029	Montáž trub PE do Ø 110 mm	m	83,00	104,00		8 632,00
	230 18-0011	Montáž trub PE do Ø 32 mm (bypas)	m	88,00	62,90		5 535,20
	230 18-0073	Montáž trubních dílů PE Ø 110 mm	ks	16	266,00		4 256,00
	230 18-0078	Montáž trubních dílů PE Ø 32 mm	ks	12	145,00		1 740,00
	230 02-0121s	Nasunutí potrubní sekce do chráničky Ø 225, vč. vystředění, utěsnění viz. B3	m	3,00	2 000,00		6 000,00
	230 22-0006	Montáž poklopu PE	ks	1	119,00		119,00
	230 22-0011	Montáž orientačního sloupku PE	ks	2	226,00		452,00
	GC plast	Trubka PE-středně těžká řada (SDR 17,6) Ø 110x6,3mm, PE 100	m	87,00	132,83	11 556,21	
	GC plast	Trubka PE - těžká řada (SDR 11) Ø 32x3,0mm, PE 100	m	171,00	21,51	3 678,21	
	GC plast	Trubka PE - chránička (SDR 26) Ø 225x8,6mm, PE 100	m	3,00	720,93	2 162,79	
	GC plast	Trubka PE-středně těžká řada (SDR 17,6) Ø 315x28,6mm, PE 100 (ochrana v kom.)	m	1,50	5 524,12	8 286,18	
	G+F	PE koleno - 30° Ø 110 (PE100) viz situace č.v. B1	ks	1	880,00	880,00	
	G+F	PE koleno - 90° Ø 110 (PE100) viz situace č.v. B1	ks	2	692,00	1 384,00	
	G+F	PE koleno - 90° Ø 32 (PE100) viz situace č.v. B1	ks	5	158,00	790,00	
	G+F	Elektrospojka Ø 110 (PE100) viz situace č.v. B1	ks	11	241,00	2 651,00	
	G+F	Elektrospojka Ø 32 (PE100) viz situace č.v. B1	ks	5	62,00	310,00	
	G+F	ElektroTkus přípojkový Ø 32/110 (PE100) viz situace č.v. B1	ks	2	548,00	1 096,00	
	G+F	Elektrovíčko Ø 32 (PE100) viz situace č.v. B1	ks	2	109,00	218,00	
	NC	Číchačka PE teleskopická viz Detaily č.v. B3	ks	1	4 400,00	4 200,00	200,00
	NC	PE poklop na číchačku viz Det. č.v.B3	ks	1	880,00	660,00	220,00
	NC	Orientační sloupek PE s patkou	ks	2	1 060,00	1 760,00	360,00
	NC	Napojení signal. vodiče na stáv.vodič	ks	2	240,00		480,00
		<u>Součet</u>					
		<u>Ostatní práce plynárenské</u>					
	Dod.	Signalizační vodič C.U.Y. 2,5 mm2	m	90,00	18,00	1 620,00	
	Dod.	Zabalování potrubí dn 110PE oboustran. dvojité (vč. navaření tvarovek a vývodů) viz situace č.v. B1	kpl.	1	4 000,00	4 000,00	
	Dod.	Propojení a odpojení plynovodů dn 110PE viz situace č.v. B1	ks	2	6 000,00	12 000,00	
	Dod.	Propojení a odpojení plynovodů dn 32PE viz situace č.v. B1	ks	2	6 000,00	12 000,00	
	230 23 0021S	Provedení hlavní tlakové zkoušky - bypas, viz technická zpráva	m	171,00	30,00		5 130,00
	Dod.	Příprava TZ vč. potřeb. tvarovek a napojení viz technická zpráva	kpl.	2	5 000,00	10 000,00	
	NC	Proměření vodiče viz technická zpráva	kpl.	1	9,00		9,00
	NC	Geodetické zaměření					