

Smlouva č. 411526 o zhotovení stavby
„Odkanalizování objektu Sokolovny a č.p. 90 v Železném Brodě“
uzavřená podle § 2623 a souvisejících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
a souvisejících předpisů

Smluvní strany I.

Objednatel

Název: Město Železný Brod
se sídlem: Nám. 3. května 1
468 22 Železný Brod
Jednající: Mgr. František Lufinka, starosta
IČ: 00262633
DIČ: CZ00262633
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
č. účtu: 30189-963249319/0800
Zástupce oprávněný jednat za objednatele v záležitostech:
smluvních: Mgr. František Lufinka, starosta
technických: Mgr. Martin Řehák, pověřený vedením odboru územního plánování a
regionálního rozvoje Městského úřadu Železný Brod
Telefon/e-mail 777 718 905 / m.rehak@zelbrod.cz

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel

Název: EVOSA spol. s r.o.
Sídlo: Frýdštejn 72, 463 42 Hodkovice nad Mohelkou
Doručovací adresa: Frýdštejn 72, 463 42 Hodkovice nad Mohelkou
Zastoupený: Michalem Šmejdu
Bankovní spojení: Komerční banka a.s, Jablonec nad Nisou
Číslo účtu: 271140-451/0100
IČ: 18384501
DIČ: CZ18384501
Telefon/Fax: 724 134 818
E-mail: evosa@evosa.cz
Zástupce oprávněný jednat za zhotovitele v záležitostech:
smluvních: Michal Šmejda
technických: Bedřich Kramár, Ing. Leoš Šmejda, Michal Šmejda
Odborné vedení provádění stavby (stavbyvedoucí):
Jméno, příjmení, titl.: Bedřich Kramár
Telefon/Fax/E-mail 606 711 689 / kramar@evosa.cz

(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají na základě vzájemné shody tuto Smlouvu o zhotovení stavby

II.

Výchozí podklady a údaje

2.1 Výchozí údaje

Název akce (stavby): **„Odkanalizování objektu sokolovny a č.p. 90 v Železném Brodě“**
Místo stavby: **Město Železný Brod, Masarykova ulice č.p. 500 a č.p. 90**
Stavebník: **Město Železný Brod**
Vlastník objektu: **Město Železný Brod**
Projektant: **Ing. Radek Zahradník**
Ing. Stanislav Gajzler

2.2 Realizace uvedené části stavby odkanalizování sokolovny probíhá dle zjednodušené projektové dokumentace pro provádění stavby (dále i DPS) zpracované Ing. Radkem Zahradníkem, rozhodnutí stavebního úřadu:

SP/ÚR	Číslo rozhodnutí	Vydal	Ze dne
ÚR	SÚ-4699/2014-PALJ	MěÚ Železný Brod, stavební úřad	23.4.2014

Realizace uvedené části stavby odkanalizování č.p. 90 probíhá dle projektové dokumentace pro územní a stavební řízení zpracované Ing. Stanislavem Gajzlerem, rozhodnutí stavebního úřadu:

SP/ÚR	Číslo rozhodnutí	Vydal	Ze dne
ÚR	SÚ-5146/2014-FETJ	MěÚ Železný Brod, stavební úřad	6.5.2014

a dále v souladu s nabídkou ze dne 21.8.2015, předloženou v rámci veřejné zakázky.

III.

Předmět plnění

3.1 Předmětem plnění je realizace stavby splaškové kanalizace objektu sokolovny a sportovní haly se stavbou čerpadla a výtlačku s napojením na již realizovanou část výtlačku pod komunikacemi nového objektu autobusové zastávky Sokolovna. Součástí stavby je realizace napojení nové splaškové kanalizace od domu č.p. 90.

3.2 Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí v souladu s technologickými pokyny výrobců, platnými normami a obecně závaznými právními předpisy, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- zajištění prohlídky a přípravy místa stavebních úprav,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména návštěvníků sokolovny a sportovní haly), vč. dodržování zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví na pracovišti, a vedení povinné dokumentace,
- zajištění prostoru stavebních úprav, dohodnutí a zajištění prostoru pro skládku materiálu a techniky, zajištění čistoty v dotčeném okolí objektu, kdy znečištění prokazatelně způsobil dodavatel zakázky,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch v případě potřeby (např. využití zadního vjezdu ze současné objížďky uzavřeného mostu),
- zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů (např. revize elektrických zařízení, tlakové zkoušky kanalizace, kamerové prohlídky apod.),

- g) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě, atesty osvědčení apod.),
 - h) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy včetně doložení dokladů o odstranění,
 - i) uvedení všech povrchů dotčených stavebními úpravami do původního stavu,
 - j) fotodokumentace průběhu díla - zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla ve 2 vyhotovení na CD, fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím.
- 3.3 Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost a náklady v rozsahu, jak je definován v předané dokumentaci pro provádění stavby a v příloze č.1 této Smlouvy - Oceněný výkaz výměr.

IV.

Doba plnění

- 4.1 Dílo bude provedeno v termínu:
do 20.12.2015
- 4.2 V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění jednotlivých částí či prvků díla, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu.
- 4.3 Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění Díla v případě, že zjistí při provádění Díla skryté překážky znemožňující provedení Díla sjednaným způsobem. Každé takové přerušení provádění Díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušení provádění Díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních.
- 4.4 Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín, provedení a financování Díla.
- 4.5 Ukončeným dílem se pro účely této Smlouvy dále rozumí dílo, které nebude vykazovat vady a nedodělky.

V.

Cena

- 5.1 Celková cena díla je ujednána dostatečně určitě, jako cena pevná ve smyslu § 2620 zákona č. 89/2012 Sb. (Nový občanský zákoník) /dále NOZ/) a to na základě nabídky a rozpočtu zhotovitele ze dne 21.8.2015 ve výši:

Cena díla bez DPH
1.204.441 Kč

Slovy: Jedenmiliondvěstěčtyřitisícečtyřistačtyřicetjedna korun

- 5.2 Cena je stanovena jako maximální a konečná.
- 5.3 Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr ve smyslu ust. § 2621 NOZ.
- 5.4 Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s projektovou dokumentací Díla a se soupisem prací a dodávek obsaženým v zadávacích podmínkách a řádně přezkoumal veškeré objemy a komplexnost prací a dodávek tam uvedených. Na jakékoliv pozdější prokazování chyb nebude objednatelem v souladu s ustanovením § 2620 NOZ a následujících, brán zřetel a důsledky

z toho plynoucí nebudou mít vliv na cenu Díla. Stejným způsobem bude postupováno i v případě, že se při provádění prací zjistí, že některá položka v těchto soupisech prací a dodávek úplně chybí, ačkoliv je její existence z předané projektové dokumentace zřejmá nebo pro zhotovení Díla, jeho plnou funkčnost a požadovanou kvalitu, nutná.

- 5.5 Zhotovitel zaručuje, že v ceně Díla jsou zahrnuty veškeré náklady nutné a účelně vynaložené pro plnění závazku zhotovení díla.
- 5.6 Účtování DPH podléhá režimu tzv. přenesené daňové povinnosti podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů, a daň odvede Objednatel.

VI.

Platební podmínky

- 6.1 Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla.
- 6.2 Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
- 6.3 Zadavatel uhradí cenu za dodávku prací v členění dle předchozího článku samostatně po jejím dokončení na základě oboustranně potvrzeného předávacího protokolu a faktury vystavené poskytovatelem služeb.
- 6.4 Odsouhlasený výkaz provedených prací je nedílnou součástí faktury. Bez tohoto výkazu je faktura neúplná.
- 6.5 Daňové doklady (dále i faktura) budou zhotovitelem vystavovány vždy ve dvou vyhotoveních.
- 6.6 Po odsouhlasení výkazu objednatel vystaví zhotovitel fakturu nejpozději do 15. dne daného měsíce.
- 6.7 Termín splatnosti faktur je 30 dnů ode dne doručení. Zadavatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- 6.8 Platba proběhne výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 6.9 Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu podle obecně závazných předpisů, zejména podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.10 Faktura tak bude mít tyto náležitosti:
 - označení faktury a její pořadové číslo
 - identifikační údaje objednatele a zhotovitele, vč. adresy, DIČ, IČ
 - označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 - název stavby,
 - číslo Smlouvy objednatele, popř. příslušného dodatku Smlouvy
 - popis plnění,
 - datum vystavení a odeslání faktury,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - datum splatnosti,
 - výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
 - razítko a podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila.
- 6.11 Objednatel vyzve zhotovitele k doplnění faktury z důvodu neúplnosti nejpozději do 14 dnů ode dne, kdy fakturu obdržel. Objednatel má v této lhůtě právo vrátit doporučeným dopisem fakturu, jejíž obsah či přílohy nesplňují stanovené požadavky s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací. Po tuto dobu se běh původní lhůty splatnosti zastavuje. V takovém případě zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli fakturu novou znovu s novou lhůtou splatnosti.

Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.

- 6.12 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu.

VII.

Předání a převzetí díla

- 7.1 Dílo nebude přebíráno postupně.
- 7.2 Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad.
- 7.3 Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- 7.4 O předání a převzetí díla pořídí zhotovitel protokol.
- 7.5 Povinným obsahem protokolu jsou:
- údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli,
 - stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - seznam předaných dokladů,
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
- 7.6 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat dále:
- soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 7.7 V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla důvody, pro které odmítá dílo převzít.

VIII.

Stavební deník

- 8.1 Zhotovitel veden záznam o stavbě formou zápisu do stavebního deníku, který je veden jako základní stavební deník stavby „Odkanalizování objektu sokolovny a č.p. 90 v Železném Brodě“, aby byly doložené vzájemně související stavební práce.

IX.

Kontrolní dny

- 9.1 Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
- 9.2 Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své subdodavatele.
- 9.3 Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru. Funkcí technického dozoru investora (TDI) je pověřen pan Jakub Valeš (IČ:11420776).

X.

Spolupůsobení objednatele

- 10.1 Objednatel je povinen poskytovat při provádění díla zhotoviteli potřebnou součinnost, zejména nesmí klást žádné právní a fyzické překážky v provádění a dokončení díla a bránit pracovníkům zhotovitele ve vstupu na pracoviště.
- 10.2 Objednatel je povinen včas poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle Smlouvy, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, či vyplývají z potřeby konkrétní stavby, zúčastňovat se jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.
- 10.3 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště ve stavu odpovídajícím projektové dokumentaci a v takovém stavu, aby bylo možno provádět dílo, a to bez vynucených omezení a zdržení. Objednatel současně předá také 1 paré projektové dokumentace a všechna potřebná rozhodnutí, či stanoviska nutná k realizaci díla.
- 10.4 Objednatel poskytne potřebnou součinnost k odběru energií (elektrická energie, plyn, voda, kanalizace, telefon) a ostatní režijní náklady (nájem a pod.), ty si však zajistí na své náklady zhotovitel. Napojení na odběrná místa zajistí zhotovitel společně s přehlášením nebo přihlášením odběratele. Pokud nebude možné přehlášení, a zhotovitel bude napojen na odběrné místo města Železný Brod, bude úhrada odběrů řešena dílčími odečtovými měřidly.

XI.

Kontrola prací před zakrytím a provádění zkoušek

- 11.1 Práce a konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (jedná se například o práce na spodních vrstvách komunikací, veřejném osvětlení, vodovodních a kanalizačních přípojkách), je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím ve stavebním deníku. Toto prověření provede TDI do 3 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele zápisem v deníku a v případě mimořádné nepřítomnosti TDI na stavbě do 3 dnů po obdržení písemné výzvy nebo telefonické výzvy do sídla zmocněnce objednatele.
- 11.2 Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami. K tomu se zhotovitel zavazuje do 30 dnů po podpisu smlouvy o dílo předat objednateli k posouzení a ke konečnému odsouhlasení časový plán a seznam všech zkoušek, testů a kontrol prováděných v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení včetně komplexních zkoušek. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele odpovědného za provádění kontroly a za správnost výsledků kontrol.
- 11.3 V případě, že došlo k zakrytí konstrukce bez vyzvání k převzetí nebo bez odsouhlasení objednatelem nebo jeho zástupcem, je zhotovitel povinen na vyžádání objednatele tyto konstrukce odkrýt a to na své náklady.

XII.

Ostatní ujednání

- 12.1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu Smlouvy.
- 12.2. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla vedena v evidenci smluv objednatele, která bude přístupná dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího uzavření.

- 12.3. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě se nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zák. č. 106/1999 Sb. a zveřejnění bez ustanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.4. Zhotovitel souhlasí, že smlouva uzavřená mezi ním a zadavatelem bude zveřejněna, a to včetně obchodního jména, adresy, ceny za plnění díla, termínů plnění a dalších smluvních náležitostí vč. subdodavatelů.
- 12.5. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Nebezpečí škody na něm až do jeho řádného ukončení a předání objednateli nese zhotovitel.
- 12.6. Zhotovitel i jeho subdodavatelé jsou podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům MPSV, Ministerstva financí, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
- 12.7. Dodavatel se zavazuje :
- a. povinnosti uchovávat doklady související s plněním zakázky vč. povinnosti požádat o souhlas o ukončení uchovávání dokladů souvisejících s realizací zakázky,
 - b. umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provedení této kontroly,
 - c. vykonávat součinnost při výkonu finanční kontroly popř. jiné kontroly ze strany kontrolních a finančních orgánů.

XIII.

Záruka za jakost

- 13.1 Záruka za jakost se sjednává v délce 60 měsíců a začíná běžet ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 13.2 Lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 13.3 Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

XIV.

Reklamační a vady díla

- 14.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu plynutí záruční lhůty (záruka za jakost).
- 14.2 Projeví-li se vada v průběhu šesti měsíců od převzetí, má se za to, že věc byla vadná již při převzetí.
- 14.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
- 14.4 Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 14.5 Objednatel není oprávněn po dobu záruky do předaného díla či jeho části zasahovat, kromě běžné údržby a případů havárie. Pokud k zásahu dojde, nemůže se objednatel odvolávat

na záruku za jakost takového díla či dotčené části.

- 14.6 Objednatel je povinen vady stavebních prací písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

XV.

Smluvní pokuty

- 15.1 Smluvní pokuty za prodlení s úhradou peněžitého plnění:
V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 15.2 Smluvní pokuty za neplnění termínu dokončení díla:
Bude-li zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla sjednaného ve Smlouvě z důvodu na své straně, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení, a to včetně prodlení s plněním dílčích termínů stavby pro dokončení objektů A a B dle bodu 4.1. Smlouvy.
- 15.3 Smluvní pokuty za neodstranění vad a nedodělků z protokolu o předání a převzetí:
Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 15.4 Smluvní pokuty za neposkytnutí součinnosti zhotovitele:
Neposkytne-li zhotovitel objednateli potřebnou součinnost pro účely podání žádosti o kolaudační souhlas je povinen zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč.
- 15.5 Smluvní pokuty za neodstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě:
a) Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
b) Označil-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu – havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.
- 15.6 Způsob vyúčtování smluvních pokut:
Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
- 15.7 Lhůta splatnosti smluvních pokut:
Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 15.8 Smluvní pokuty nemají vliv na případný nárok objednatele na náhradu škody a právo na ně vzniká bez ohledu na zavinění zhotovitele.

XVI.

Změna smlouvy

- 16.1 Změnu může navrhnout každá ze smluvních stran kdykoliv před termínem předání a převzetí díla, za předpokladu respektování ust. § 82 odst.7 zákona 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách (dále ZVZ).
- 16.2 Každá změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat.
- 16.3 Změna Smlouvy se sjednává jako dodatek ke Smlouvě s označeným pořadovým číslem příslušného dodatku.

- 16.4 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného dodatku, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu příslušného dodatku, nedohodnou-li se jinak.

XVII.

Závěrečná ujednání

- 17.1 Smluvní strany se dohodly na písemné formě této smlouvy. Změny, doplňky nebo zrušení smlouvy budou učiněny pouze písemnými číslovanými smluvními dodatky podepsanými statutárními zástupci smluvních stran dle čl. 1 této smlouvy. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu vyhotovení jako tato smlouva.
- 17.2 Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této Smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených v článku I. této Smlouvy.
- 17.3 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, že je proti němu zahájeno insolvenční řízení podle zák. č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů. V takovém případě je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 17.4 Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto Smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
- 17.5 Tato Smlouva je vyhotovena v 2 vyhotoveních s platností originálu, objednatel obdrží 1 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení. Toto je platné i pro dodatky této Smlouvy.
- 17.6 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání smluvními stranami a tímto dnem jsou její účastníci svými projevy vázáni.
- 17.7 Obě smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se bude řídit ustanoveními Nového občanského zákoníku v platném znění.
- 17.8 Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, a že je tato Smlouva projevem jejich svobodné vůle. Smluvní strany potvrzují autentičnost této Smlouvy svým podpisem.

Smlouva byla schválena usnesením Rady města Železný Brod č. 386/15rm ze dne 26.8.2015.

Ve Frýdštejně dne: 4.9.15



EVOSA spol. s r.o.

Ekologické a vodní stavby

Frýdštejn 72, 463 42 Hodkovice nad Mohelkou
IČO: 183 84 501, DIČ: CZ18384501

Michal Šmejda
jednatel



V Železném Brodě dne: 14.9.2015

Mgr. František Lufinka
starosta

Přílohy : oceněný výkaz výměr
harmonogram prací

Akce	Odkanalizování objektu školovny Ž. Brod
Objekt	IO 03 Přípojka elektro
Datum	srpen 2015
Zak. č.	

Pole určená pro doplnění jednotkových cen
nebo procentních sazeb.

Rekapitulace:

1	Rozváděč RM 1 dle specifikace č. 1	1 kpl.	52 347,80	52 347,80
2	Elektromateriál dle specifikace č. 2	1 kpl.	22 512,60	22 512,60
3	Dokumentace skutečného stavu	1,0 kpl.	850,00	850,00
4	Montáže	64,0 hod.	300,00	19 200,00
5	Zemní práce	1 kpl.	41 105,40	41 105,40
6	Přezkoušení funkce a zaškolení obsluhy	8 hod.	300,00	2 400,00
7	Ostatní nspecifikované náklady	8 hod.	300,00	2 400,00
8	Revize elektro	1 ks	3 500,00	3 500,00
9	Neobsazeno	0 ks	0,00	0,00

Cena objektu celkem bez DPH

144 315,80

1 Specifikace č. 1 - Rozváděč 1:

nl. popis	počet	jedn.	cena/jedn.	cena celkem
1	1	ks	4 500,00	4 500,00
2	1	ks	800,00	800,00
3	1	ks	550,00	550,00
4	2	ks	780,00	1 560,00
5	3	ks	120,00	360,00
6	1	ks	1 600,00	1 600,00
7	3	ks	350,00	1 050,00
8	1	ks	8 000,00	8 000,00
9	1	ks	550,00	550,00
10	1	ks	450,00	450,00
11	2	ks	1 600,00	3 200,00
12	2	ks	750,00	1 500,00
13	1	ks	1 200,00	1 200,00
14	1	ks	6 500,00	6 500,00
15	1	ks	4 500,00	4 500,00
16	3	kpl.	780,00	2 340,00
17	2	ks	300,00	600,00
18	2	ks	450,00	900,00
19	1	ks	450,00	450,00
20	1,6	m	120,00	192,00
21	3	ks	230,00	690,00
22	4	m	100,00	400,00
23	1	ks	80,00	80,00
24	1	ks	80,00	80,00
25	1	kpl.	370,00	370,00
26	6	ks	25,00	150,00
27	11	ks	40,00	440,00
28	1	ks	15,00	15,00
29	2	ks	30,00	60,00
30	17	ks	60,00	1 020,00
31	22	ks	30,00	660,00
32	1	ks	250,00	250,00
33	4	ks	10,00	40,00
34	1	ks	25,00	25,00
35	3	ks	24,00	72,00
36	2	ks	23,00	46,00
37	1	ks	20,00	20,00
38	0	ks		0,00
materiál základní součet				45 220,00
39	5	%	45 220,00	2 261,00
materiál celkem				47 481,00
40	5	%	47 481,00	2 374,05
Materiál celkem				49 855,05
41	5	%	49 855,05	2 492,75
Výroba rozváděče				2 492,75
Cena celkem bez DPH				52 347,80

2 Specifikace č. 2 - Elektromateriál:

pol.	popis	počet	jedn.	cena/jedn.	cena celkem
1	jistič C25/3	1	ks	870,00	870,00
2	kabel CYKY-J 5x 4	40	m	78,00	3 120,00
3	FeZn pásek 30 x 4 mm	30	m	49,00	1 470,00
4	chránička Kopoflex 63	46	m	36,00	1 656,00
5	stříška nad rozváděč	1	ks	1 500,00	1 500,00
6	nerezový řetěz	6	m	650,00	3 900,00
7	závaží řetězu	1	ks	350,00	350,00
8	plovák s kabelem 15m	2	ks	1 600,00	3 200,00
9	chráničky pro nap. kabel v budově	1	kpl.	2 600,00	2 600,00
10	spojovací materiál	1	kpl.	1 800,00	1 800,00
11	neobsazeno	0	ks		0,00
materiál základní součet					20 466,00
12	materiál drobný	10	%	20 466,00	2 046,60
Materiál celkem					22 512,60

5 Zemní práce:

	popis	množ.	jedn.	cena/jedn.	cena celkem
1	vytýčení kabelových tras	0,032	km	50 000,00	1 600,00 Kč
2	výkop rýhy 50 x 110 cm,	32,0	m	400,00	12 800,00 Kč
3	výkop jámy pro stožár VO - 0,3 m3	1,0	ks	1 000,00	1 000,00 Kč
4	pískové lože s dopravou písku	32,0	m	200,00	6 400,00 Kč
5	zákrytové desky	32,0	m	100,00	3 200,00 Kč
6	výstražná fólie	32,0	m	25,00	800,00 Kč
7	zához rýhy 50 x 90 cm	32,0	m	200,00	6 400,00 Kč
8	hutnění zeminy	14,4	m3	120,00	1 728,00 Kč
9	úprava povrchu terénu	16,0	m2	40,00	640,00 Kč
10	naložení a odvoz přebytečného výkopku do 5 km	3,2	m3	650,00	2 080,00 Kč
11	provedení a utěsnění prostupu do budovy tl. 60 cm	1,0	ks	2 500,00	2 500,00 Kč
12	neobsazeno	0,0	ks		0,00 Kč
součet					39 148,00 Kč
13	pomocné práce	5,0	%	39 148,00	1 957,40 Kč
CELKEM					41 105,40 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 11621

Stavba: Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě

KSO: 827 21

Místo: Železný Brod

CC-CZ: 22231

Datum: 21.8.2015

CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:

Město Železný Brod

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Eyosa spol. s r.o.

IČ: 18384501

DIČ: CZ18384501

Projektant:

Ing. Radek Zahradník

IČ: 86822136

DIČ: CZ7710242617

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (Informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Pokud je v projektové dokumentaci nebo výkaze výměr uveden odkaz na obchodní firmu, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je tento odkaz použit pouze jako příklad pro stanovení technických podmínek použití materiálů nebo výrobků a stanovení jejich technických parametrů a to z pouze důvodu zamezení nepřesnosti popisu, nesrozumitelnosti a složitosti zadávací dokumentace. Zadavatel však připouští použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných technických řešení.

Cena bez DPH

793 052,66

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
793 052,66
0,00

Výše daně
166 541,06
0,00

Cena s DPH

V CZK

959 593,72

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 11621

Stavba: Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě

Místo: Železný Brod

Datum: 21.08.2015

Zadavatel: Město Železný Brod

Projektant: Ing. Radek Zahradník

Uchazeč: Evosa spol. s r. o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

01	IO 01 - Splašková kanalizační přípojka - sokolovna	793 052,66	959 593,72	STA
		793 052,66	959 593,72	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě

Objekt:

01 - IO 01 - Splašková kanalizační přípojka - sokolovna

KSO: 827 21
Místo: Železný Brod
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel:
Město Železný Brod

Lichazež:
Evosa spol. s r.o.

Projektant:
Ing. Radek Zahradník

Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 21.08.2015
CZ-CPA: 42.21.22

IČ:
DIČ:

IČ: 18384501
DIČ: CZ18384501

IČ: 86822136
DIČ: CZ7710242617

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Pokud je v projektové dokumentaci nebo výkaze výměr uveden odkaz na obchodní firmu, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je tento odkaz použit pouze jako příklad pro stanovení technických podmínek použití materiálů nebo výrobků a stanovení jejich technických parametrů a to z důvodu zamezení nepřesnosti popisu, nesrozumitelnosti a složitosti zadávací dokumentace. Zadavatel však připouští použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných technických řešení.

Cena bez DPH				793 052,66
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní snížená	793 052,66 0,00	21,00% 15,00%	166 541,06 0,00	
Cena s DPH		v CZK		959 593,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě

Objekt:

01 - IO 01 - Splašková kanalizační přípojka - sokolovna

Místo:

Železný Brod

Datum: 21.08.2015

Zadavatel:

Město Železný Brod

Projektant: Ing. Radek Zahradník

Uchazeč:

Evosa spol. s r.o.

Víd dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	793 052,66
HSV - Práce a dodávky HSV	734 504,18
1 - Zemní práce	273 118,92
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	16 800,00
2 - Zakládání	4 250,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 520,00
4 - Vodorovné konstrukce	20 058,12
5 - Komunikace	134 975,18
8 - Trubní vedení	234 175,08
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 420,00
997 - Přesun sutě	31 675,18
998 - Přesun hmot	18 311,70
PSV - Práce a dodávky PSV	6 548,48
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 548,48
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	52 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	35 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Odčkalizování objektu sokolovny v Železném Brodě

Objekt:

01 - IO 01 - Splašková kanalizační přípojka - sokolovna

Místo:

Železný Brod

Datum: 21.08.2015

Zadavatel:

Město Železný Brod

Projektant: Ing. Radek Zahradník

Uchazeč:

Evoxa spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							793 052,66	
o HSV Práce a dodávky HSV							734 504,18	
o 1 Zemní práce							273 118,92	
1	K	113107164	Odstránění podkladu pí přes 50 do 200 m ² z kamenná drceného tl. 400 mm	m ²	84,988	80,00	6 799,04	CS ÚRS 2014 01
PP				Odstránění podkladu nebo krytí s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 100 m ² z kamenná hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm Podmínka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z Množství se uvádí každé souvisele odstraňované plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vodorovně, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně. 2. U ploch menších než 50 m ² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m ² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -711 až -713, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze železobetonu, železobetonu, stříbrny, stříbrny nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7126 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění odlezeb uletých do betonového lože a odlezeb z mozaiky uletých do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opatřených živými pasivními nebo netřísky. 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 zarovnění stýpných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýpné plochy části C 01 tabule ceník. Množství sáz získané ze zarovnění stýpných ploch podkladů nebo krytí se zvětší nevykazuje. 7. Převážení vybraného materiálu na vzdálenost přes 3 m a cen -7111 až -7146 a přes 20 m a cen -7151 až -7246 se oceňují cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 , -718 a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
VV				tl. 300 mm				
VV				32,5*1,155*36,5*1,3				
					84,988			
2	K	113107182	Odstránění podkladu pí přes 50 do 200 m ² živičných tl. 100 mm	m ²	84,988	10,00	849,88	CS ÚRS 2014 01
PP				Odstránění podkladu nebo krytí s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm Podmínka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z Množství se uvádí každé souvisele odstraňované plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vodorovně, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně. 2. U ploch menších než 50 m ² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m ² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze železobetonu, železobetonu, stříbrny, stříbrny nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7126 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění odlezeb uletých do betonového lože a odlezeb z mozaiky uletých do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opatřených živými pasivními nebo netřísky. 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 zarovnění stýpných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýpné plochy části C 01 tabule ceník. Množství sáz získané ze zarovnění stýpných ploch podkladů nebo krytí se zvětší nevykazuje. 7. Převážení vybraného materiálu na vzdálenost přes 3 m a cen -7111 až -7146 a přes 20 m a cen -7151 až -7246 se oceňují cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 , -718 a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
VV				tl. 100 mm				
VV				32,5*1,155*36,5*1,3				
					84,988			
3	K	113104114	Frézování živičného krytu tl. 100 mm pruh š 0,5 m pí do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	153,988	10,00	1 539,88	CS ÚRS 2014 01
PP				Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm Podmínka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) montážní frézovacích nástrojů, c) naložení odstraňovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytí této části katalogu, b) odštěpní povrchu odfrézované plochy, která se oceňují cenami souboru cen 939 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tabule katalogu, c) údržbové měřných jednotek pro rozpočet urč projekt. Dvojně překážky, např. vpusť, uzávěry, sloupky (plochy do 3 m ²) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy urč projekt a měří se tloušťka jednotlivých stěrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m ² frézované plochy se vyvaltí v průměru více než jedno vpusť nebo vstup inženýrských sítí, např. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podlé frézované plochy osazeny obrubníky s výřezovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výřezový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusť nebo vstup inženýrských sítí, stožár, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
VV				tl. 70 mm				
VV				32,5*2,155*36,5*2,3				
					153,988			
4	K	115101201	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	200,000	1,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
PP				Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uváděným průměrným přítokem do 500 l/min Podmínka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro čerpaní ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny lze použít pro čerpaní vody při svislé hladině podzemní vody soustavou čerpacích jehel; tato svislá hladina vody se oceňuje cenami souboru cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odvětrávací, c) 115 20-14 Montáž, opětování a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odvětrání a čerpaní vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na ležev pod čerpací a pod odpadní potrubí. Pro převodní vody na vzdálenost větší než 20 m se používají potrubí souboru cen 115 00-11 Převodní vody potrubím (tabule katalogu). 4. V cenách nejsou započteny náklady na svislé čerpací jehly nebo projekce, aniž stouby. a) U povrchových typů se příslušným cenami částí A 02 Zemní práce pro objekty abstr 821 až 828, b) vrtaných: tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objekty. 5. Účel, na kterém jsou čerpací v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpaní vody na dobu do 15 minut jednotlivě; tato přerušení se nedávají čerpaní neodčítá. 6. Dopravní výška vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce svislého čerpacím a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je v činnosti čerpací, popř. celý soubor čerpacím v činnosti. 8. Počet měřných jednotek se určuje samostatně za každé čerpací místo (jmu, studnu, ležev).				
VV				200,000				
					200,000			
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	25,000	1,00	25,00	CS ÚRS 2014 01
PP				Pohotovost základní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uváděným průměrným přítokem do 500 l/min				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V ceně nejsou započteny náklady na svislé a výtahové potrubí, příp. na odpadní žláby a náklady na tření pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kolonádami dny od zrušení montáže do započtení demontáže čerpadla soupravy s odštěpením šavlenných dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pojistkovost záložní čerpadla soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, má-li být poručeno v čerpadle bezpečnost pracujících nebo burouvaného díla, příp. termín výstavby.</p> <p>4. Dopozitní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímkce sníženou čerpadlem a vodorovnou rovinou, průtoku jezu nevyjímá bodu výtahového potrubí. 5. Páčeč měřných jednotek se určují samostatně za každé čerpadlo místo jímky, sádkou, šachtou. 6. Pokud projekt předepisuje zřízení spondušného sádku nebo výtahového potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.</p>					
6	K	1119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopěch ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřením, vzepřením nebo vyřešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opořečením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě s těstostí DN do 200					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 použití při výkopěch kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopůky v blízkosti vedení, potrubí a stěb ve výkopěch nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 113 00... Připletky za zřízení výkopůky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		Křížení					
	VV		1,5*2		3,000			
7	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 200	m	1,500	300,00	450,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopěch ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřením, vzepřením nebo vyřešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opořečením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, s těstostí DN do 200					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 použití při výkopěch kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopůky v blízkosti vedení, potrubí a stěb ve výkopěch nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00... Připletky za zřízení výkopůky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		Křížení					
	VV		1,5*1		1,500			
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopěch ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřením, vzepřením nebo vyřešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opořečením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 použití při výkopěch kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopůky v blízkosti vedení, potrubí a stěb ve výkopěch nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00... Připletky za zřízení výkopůky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		Křížení					
	VV		1,5*4		6,000			
9	K	131201201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	22,900	380,00	8 702,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopěch a na přehazení výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se urč. dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		jáma pro ČS					
	VV		2,5*2,5*5		31,250			
	VV		jáma pro spoj. šachtu a arm. šachtu					
	VV		2*2*3,5+2*2*3		26,000			
	VV		Součet		57,250			
	VV		57,25*0,4		22,900			
10	K	131201209	Připletek za lepicost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 3	m ³	6,870	1,00	6,87	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopěch a na přehazení výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se urč. dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		22,900*0,3		6,870			
11	K	131301201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	22,900	420,00	9 618,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopěch a na přehazení výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se urč. dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		jáma pro ČS					
	VV		2,5*2,5*5		31,250			
	VV		jáma pro spoj. šachtu a arm. šachtu					
	VV		2*2*3,5+2*2*3		26,000			
	VV		Součet		57,250			
	VV		57,25*0,4		22,900			
12	K	131301209	Připletek za lepicost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 4	m ³	6,870	1,00	6,87	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopěch a na přehazení výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se urč. dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		22,900*0,3		6,870			
13	K	131401201	Hloubení jam zapážených v hornině tř. 5 objemu do 100 m ³	m ³	11,450	850,00	9 732,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených jam a zářezů s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m ³					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopěch a na přehazení výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se urč. dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		jáma pro ČS					
	VV		2,5*2,5*5		31,250			
	VV		jáma pro spoj. šachtu a arm. šachtu					
	VV		2*2*3,5+2*2*3		26,000			
	VV		Součet		57,250			
	VV		57,25*0,2		11,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³		48,582	290,00	17 003,70 CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážčených i nezapážčených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ Poznámka k sauboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na převozu výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lezníko-technických metacích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčnou a podélnou zpevnění dna s úhelní pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, sloupů, rovinat, plátek a hrotů, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Náklady na vlastní přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v pozámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopků, b) v tečoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		kanalizační přípojky DN 250 a DN 200					
	VV		28*12,52+2,15/2*1,155 * SP2			75,514		
	VV		výtlak 2,PE db3					
	VV		36,5*(1,9+1,14)/2*1,3			72,124		
	VV		kanalizační přípojka č.p.90 "					
	VV		4,5*(2,27+2,0)/2*1,155			11,097		
	VV		roziřnění u kanalizačních šachet 52					
	VV		0,5*2*2,0*1			2,000		
	VV		prohloubení u kanalizačních šachet 52					
	VV		2*2*0,2*1			0,800		
	VV		rýha pro drenážní potrubí					
	VV		0,2*0,35*(28+2+4,5)			2,415		
	VV		odpočet od stíněcí pláň (- 0,5 m)					
	VV		-1*(12,5*1,155*0,50+36,5*1,1*0,5)			-42,494		
	VV		Součet			121,456		
	VV		121,456*0,4			48,582		
15	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³		14,575	1,00	14,58 CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážčených i nezapážčených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3. Poznámka k sauboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na převozu výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lezníko-technických metacích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčnou a podélnou zpevnění dna s úhelní pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, sloupů, rovinat, plátek a hrotů, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Náklady na vlastní přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v pozámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopků, b) v tečoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV					14,575		
16	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³		48,582	380,00	18 461,16 CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážčených i nezapážčených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³ Poznámka k sauboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na převozu výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lezníko-technických metacích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčnou a podélnou zpevnění dna s úhelní pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, sloupů, rovinat, plátek a hrotů, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Náklady na vlastní přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v pozámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopků, b) v tečoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		kanalizační přípojky DN 250 a DN 200					
	VV		28*12,52+2,15/2*1,155 * SP2			75,514		
	VV		výtlak 2,PE db3					
	VV		36,5*(1,9+1,14)/2*1,3			72,124		
	VV		kanalizační přípojka č.p.90 "					
	VV		4,5*(2,27+2,0)/2*1,155			11,097		
	VV		roziřnění u kanalizačních šachet 52					
	VV		0,5*2*2,0*1			2,000		
	VV		prohloubení u kanalizačních šachet 52					
	VV		2*2*0,2*1			0,800		
	VV		rýha pro drenážní potrubí					
	VV		0,2*0,35*(28+2+4,5)			2,415		
	VV		odpočet od stíněcí pláň (- 0,5 m)					
	VV		-1*(12,5*1,155*0,50+36,5*1,1*0,5)			-42,494		
	VV		Součet			121,456		
	VV		121,456*0,4			48,582		
17	K	132301209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m ³		14,575	1,00	14,58 CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážčených i nezapážčených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4. Poznámka k sauboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopě na vzdálenost do 3 m a na převozu výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lezníko-technických metacích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m ³ , i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo střeže pro příčnou a podélnou zpevnění dna s úhelní pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, sloupů, rovinat, plátek a hrotů, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m ³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Náklady na vlastní přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v pozámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití třavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolomování hloubených výkopků, b) v tečoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV					14,575		
18	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m ³		24,291	690,00	16 760,79 CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážčených i nezapážčených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakoukoliv množství					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopčičce na vzdálenost do 3 m a na převoz výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jímky nebo naložení na výhledový přepravek. 2. Hloubení rýh při technické řešení: a) v svislých stěnách se oceňuje: a) ve stěžích cenami patřícími pro objem výkopku do 100 m³, b) dle skutečného objemu výkopku je větší. b) vlnitá stěna pro příčdu a podélné zpevnění dna a břehů pod stěpným výkopem pro koryto vodotěsné zejména pro konstrukce čísel, stupňů, belů, předprůtoků, průtok, odháněč, výhledů a pro zvláštní zdi, dřevěb, rovnání, pláště a huti, pro jakoukoliv sílu rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se urč. dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy papírově v pozicích č. 1 v limitách 5 až 7 lze použít třmín, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 namísto hloubených výkopčev, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její výšce iť individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	VV		kanalizační přípojky DN 250 a DN 200					
	VV		28*(2,52+2,15)/2*1,155 * 5P2		75,514			
	VV		výtlak ZxPE dn3					
	VV		36,5*(1,9+1,14)/2*1,3		72,124			
	VV		kanalizační přípojka č.p.90					
	VV		4,5*(2,27+2,0)/2*1,155		11,097			
	VV		rozšíření u kanalizačních šachet 52					
	VV		0,3*2*2,0*1		2,000			
	VV		prohloubení u kanalizačních šachet 52					
	VV		2*2*0,2*1		0,800			
	VV		rýha pro drenážní potrubí					
	VV		0,2*0,35*(28+2+4,5)		2,415			
	VV		odpočet od střížné pláňě (- 0,5 m)					
	VV		-1*(12,5*1,155*0,50+36,5*1,3*0,5)		-42,494			
	VV		součet		121,456			
	VV		121,456*0,2		24,291			
19	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	110,960	1,00	110,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mězovitost, hloubky do 2 m					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 mezí mezi pažními příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záděžného nebo hraného se od plochy pažení odčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. b) rozepření stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. c) zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. d) rozepření stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. e) odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. d) rozepření stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 zvláštní zakládkou objektů.</p>					
	VV		2*36,5*(1,9+1,14)/2		110,960			
20	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m ²	126,988	80,00	10 159,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mězovitost, hloubky do 4 m					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 mezí mezi pažními příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záděžného nebo hraného se od plochy pažení odčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. b) rozepření stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. c) zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. d) rozepření stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. e) odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. d) rozepření stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 zvláštní zakládkou objektů.</p>					
	VV		28*(2,52+2,15)/2		63,380			
	VV		4,5*(2,27+2,0)/2		9,608			
	VV		3,5*2*4-3*2*4		52,000			
	VV		Součet		126,988			
21	K	151101103	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m ²	50,000	250,00	12 500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mězovitost, hloubky do 8 m					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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 mezí mezi pažními příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záděžného nebo hraného se od plochy pažení odčítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. b) rozepření stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. c) zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. d) rozepření stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. e) odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. d) rozepření stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 zvláštní zakládkou objektů.</p>					
	VV		5P2,5*4		50,000			
22	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	110,960	1,00	110,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložním materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
23	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m ²	126,988	20,00	2 539,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložním materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
24	K	151101113	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m ²	50,000	80,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložním materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m					
25	X	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	97,165	40,00	3 886,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hradech nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 1151 až 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze železa ohebného nebo kamenného, z betonu prostého, prokudného, železobetonu a předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopčičce. 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 i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p>					
	VV		121,456*0,8		97,165			
26	X	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m ³	45 800	55,00	2 519,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hradech nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 1151 až 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze železa ohebného nebo kamenného, z betonu prostého, prokudného, železobetonu a předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopčičce. 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 i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p>					
	VV		5P2,25*0,8		45,800			
27	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m ³	24,291	45,00	1 093,10	CS ÚRS 2014 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněným dopravním nádobou na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Poznámka k sauboru cen:					
PSC			1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu o stavební suti z konstrukcí ze ždva cihelného nebo keramického, z betonu prostého, prokládaného železavého i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výškách: 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 v stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.		24,291			
28	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	11,450	60,00	687,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněným dopravním nádobou na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m Poznámka k sauboru cen:					
PSC			1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu o stavební suti z konstrukcí ze ždva cihelného nebo keramického, z betonu prostého, prokládaného železavého i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výškách: 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 v stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.					
29	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	78,207	350,00	27 371,05	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklým dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k sauboru cen:					
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkem; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výšpíth nebo na náspíth. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na náspíth; tato rozhrnutí se oceňuje samostatně sauboru cen 171 0-... Uložení sypání do náspíth a 171 20-120Uložení sypání na skládku. 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 lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto sauboru cen a překládání výkopku cenami sauboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 3. 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.					
30	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZK 1000 m přes 10000 m vodorovně přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklým dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započítaných 1 000 m	m3	782,030	1,00	782,03	CS ÚRS 2014 01
PP			Poznámka k sauboru cen:					
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkem; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výšpíth nebo na náspíth. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na náspíth; tato rozhrnutí se oceňuje samostatně sauboru cen 171 0-... Uložení sypání do náspíth a 171 20-120Uložení sypání na skládku. 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 lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto sauboru cen a překládání výkopku cenami sauboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 3. 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			odvoz přebytečného výkopku na skládku Košťálov		78,203			
31	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	35,741	380,00	13 581,58	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklým dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k sauboru cen:					
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkem; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výšpíth nebo na náspíth. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na náspíth; tato rozhrnutí se oceňuje samostatně sauboru cen 171 0-... Uložení sypání do náspíth a 171 20-120Uložení sypání na skládku. 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 lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto sauboru cen a překládání výkopku cenami sauboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 3. 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			odvoz přebytečného výkopku na skládku Košťálov		11,45+24,291			
32	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZK 1000 m přes 10000 m vodorovně přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklým dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započítaných 1 000 m	m3	357,410	1,00	357,41	CS ÚRS 2014 01
PP			Poznámka k sauboru cen:					
PSC			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkem; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu ložného vozidla v terénu ve výšpíth nebo na náspíth. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na náspíth; tato rozhrnutí se oceňuje samostatně sauboru cen 171 0-... Uložení sypání do náspíth a 171 20-120Uložení sypání na skládku. 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 lomení vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto sauboru cen a překládání výkopku cenami sauboru cen 167 10-3. Nakládání neutěhleného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 3. 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			odvoz přebytečného výkopku na skládku Košťálov		35,741*10			
33	K	167101102	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m	m3	78,203	45,00	3 519,14	CS ÚRS 2014 01
PP			Poznámka k sauboru cen:					
PSC			1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na lod jsou určeny ceny -1163 a -1155. 2. Ceny -1103 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost do 20 m vodorovně; vodorovně vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhá lodi, nebo k těžnici hromady na břehu nebo k těžnici dopravního prostředku na suchu. b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hlavy lodi k úrovni horniny v místě hromady nebo v místě dopravního prostředku na suchu. Uvedená svislá vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost v uvedeném bodu o 10 m a dle 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství nakládání, skládání se urč v rostlém stavu horniny.					
VV			k odvozu na skládku		78,203			
34	K	167101152	Nakládání výkopku z horniny tř. 5 až 7 přes 100 m	m3	35,741	90,00	1 787,05	CS ÚRS 2014 01
PP			Poznámka k sauboru cen:					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153 jsou určeny pro nakládání, skladování a překládání neobvyklý nebo z obtížného dopravního prostředku. Pro nakládání z loď nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 30 m vodotěsně, vodotěsná vezucovnost se měří od těžiště loď k těžišti druhého loď, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m směrem; vzdálenost se měří od pracovní hlavy vady k ústřední části vozidla nebo k těžišti druhého loď, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu. Uvedenou vzdálenost se měří v šířce hromady nebo v místě dopravního prostředku na suchu. Uvedenou vzdálenost se měří v šířce vozidla, a to nejvíce do 6 m, jestliže je vzdálenost uvedena v řádku d) křeslí než 20 m nejméně a trajektorůk zůstředí výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se urč v rostlém stavu hromady.					
	VF		k odstavu na skládku					
	VF		35,741			15,741		
35	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze spalování na skládce (skládkovné)	t		205,099	160,00	32 811,84 CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládce připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neocetuje. Množství výkopku nebo ornice přispodující na 1 m ² skládce se urč jako podíl množství výkopku nebo ornice, skládková v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládce; b) zajištění konty vozidel a prohlubnutí v terénu bez předepsaného zhutnění sypání; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubně ve dně vodotěsné nebo nadrž. 2. Cena -1204 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopcích pro podzemní vedení podlé hlavy výkopku, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyčištění z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podlé výkopku; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládce připadají nejméně 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládce, acetuje-li se cenou 121 10-1101 (je možná ornice nebo těsné pásy do 30 m, nebo ocetuje-li se vodotěsně přemístění sypání do 20 m a 30 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 163 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neocetuje; e) na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; tato uložení výkopku se acetuje cenami souboru cen 171 0-... Uložení sypání do nadrž. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypání ve vrstvách a hrděj usazování na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na zvláštění skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypání) se urč v m ³ uložení výkopku (sypání) v rostlém stavu zpravidla ve výkopcích. 6. Cena -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VF		výkopku na skládce					
	VF		78,203+35,741			113,944		
	VF		Součet			113,944		
	VF		113,944*1,8			205,099		
36	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m ³		64,762	120,00	7 775,44 CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypáním z jakýchkoliv hornin s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopových					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutnění zácpy s mírou zhutnění: a) z hornin sandřílných do 100 kP, b) z hornin nenasodřílných do 110 kP, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsána výš zhutnění, podle bodu a) b) poznámky č.1., oceně se záspy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záspy rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záspy těchto rýh se ocetuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty obrn 831 a 833. Mezuzutnění záspy odvalových kanálů z betonuých a železobetonových trub v polních a lučních tratích se ocetuje cenou -1101. Záspy sypáním rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezahutnění záspy výšty do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1102, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopku nebo zospáraného prostoru, nářato k těžišti skládce. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání se vzdáleností 15 m od kraje zospáraného prostoru, měřeno k těžišti skládce. 6. Objem zápsy je rozdíl objemu výkopku a objemu do něho vstupujících konstrukcí nebo uložených vedení i jejich obložky a podkladly (tento objem se nazývá objemem horniny vytvářené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zápsy neodčítá. Pro stanovení objemu zápsy se od objemu výkopku odečítá i objem objemu potrubí ocetování cenami souboru cen 175 10-11. Objem potrubí, přičkází-li v ořechu. 7. Odčítání zbylého výkopku pro provedení záspy zřetlú se šířkovými stěrami pro podzemní vedení nebo zápsy jam a rýh pro podzemní vedení se ocetuje; je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m ³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutěžený - cenami souboru cen 167 10-110. Nakládání výkopku nebo sypání o 162, 0-1. Vodotěsné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek učený - rozprostření a natižení výkopku cenami souboru cen 122 0-1. Souboru cen 112 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m ³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše; je se zbylý výkopek bude odčítat sároveň s provázlním výkopčký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 112 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmlíněm objemu zvláště výkopku se kvocetuje ani natižení ani rozprostření výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodčítá, ořídí rozprostření podlé výkopu a nad výkopem, plati poznámka č. B. 8. Rozprostření zbylého výkopku podlé výkopu a nad výkopem pro provedení záspy zřetlú se šířkovými stěrami pro podzemní vedení nebo zápsy jam a rýh pro podzemní vedení se ocetuje; a) cenou 171 20-1101. Uložení sypání do nezahutněných zápsy, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku; b) cenou 171 10-1111. Uložení sypání do nadrž z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném a objem výkopku, který byl již odčítán. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.					
	VF		výžtřená zemina					
	VF		57,25+121,436			178,706		
	VF		odpočet zeminy odvezené na skládku					
	VF		-(178,203+35,741)			-113,944		
	VF		Součet			64,762		
37	K	175101101	Obzypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uložným do 3 m od kraje výkopku	m ³		41,503	120,00	4 980,36 CS ÚRS 2014 01
	PP		Obzypání potrubí sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podlé výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho konce, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypáním					
			Poznámka k souboru cen: 1. Objem objemu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené souřtem vnějškého průměru potrubí příp. i s obalem a projekovanou tloušťkou objemu nad, případně i pod potrubím. Pro odeřtění objemu potrubí se započítávají všechny vrstevné konstrukce nebo uložené vedení i jejich obložky a podkladly (tento objem se nazývá objemem horniny vytvářené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na natižení sypáním. Tato se ocetuje ve speciální.					
	VF		kanalizační řad DN 250, DN 200					
	VF		(28,1,155*0,600)			19,404		
	VF		výtlak 2xPE dn3					
	VF		36,5*1,3*0,4			10,750		
	VF		kanalizační přípojky					
	VF		4,5*1,155*0,6			3,119		
	VF		Součet			41,503		
38	AI	583373700	šterkopisek frakce 0-03 třída C	t		74,705	350,00	26 146,75 CS ÚRS 2014 01
	PP		kamenno pirodní bílené pro stavování úhlov PTK (dřobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-03 mm pákoma Hult					
	VF		41,503*1,8 Přepočtené koeficientem mhu:1,8			74,705		
39	K	R-11	hurníci zkoušky	ks		1,000	2 500,00	2 500,00
	PP		hurníci zkoušky dynamické					
	VF		1			1,000		
40	K	R-111	geodetické zaměření	m		69,000	35,00	2 415,00
	PP		geodetické zaměření					
	VF		28+4,9+16,5			69,000		
D	13		Zemní práce - hlouberé vykopávky				16 800,00	
41	K	130001101	Příplatek za řízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m ³		42,000	400,00	16 800,00 CS ÚRS 2014 01
	PP		Příplatek k cenám hlouberých vykopávek za řízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výžtění pro jakoukoliv třídu horniny					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Podzemní a souboru cen: 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123, 0-21 Vykopávky záležejí se šikmými stěnami pro podzemní vedení části 4 a b) pro podzemní vedení přečhrzející hloubkou výkopkou nebo uložená ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nadě dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výškový rozložení dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narozli se na vedení nebo vylučování od pH výkopové z ta pro zbyvajcí objem výkopu, který je projekčtem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné nepředávané vedení nebo výškové mohlo být uloženo. Tato uložení nepůli pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopky v blízkosti podzemních vedení nebo výškovin, u níž je projektová zakázáno použít při výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 4. Anežtž zřízení výkopky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorys a výšková poloha je v projektu uvedena, se musí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtřhrhelník, jehož horní vodorovná a obě vřivé strany jsou ve vzdálenosti 0,3 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšho líce vedení, příp. jeho obou a délka se rovná otěv délce vedení ve výkopěli nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při výkopové postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od této zřídžné množství se odečte objem vedení i a příp. se vyslytujícím obalem; b) není v projektu uvedeno, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou předávané ve výkopěli uložena, se rovná objemu výkopu, který je projekčtem nebo investorem označen. b) výškovin, u níž vždy projekčtem nebo invester, et je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopěli tak, že se výkopové v celém výše psaném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřídž výkopky jen pro tu část objemu, v níž se zřídž výkopová provádí. 6. Jsou-li ve výkopěli dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení překrývají, určí se množství zřídž výkopky tak, aby se pranic započítali jen jednou. 7. Objem zřídž výkopky se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopěli se oceňuje cenami souboru cen 129 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopěli.		42,000			
		2,0*1,5*2*(2+4+1)						
	D	2	Zakládání				4 250,00	
42	K	212751213	Tratviny z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	85,000	50,00	4 250,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tratviny z drenážních trubek se zřídžením šterkopinkového lože pod trubky a s jejich obšypem v průměrném celkové množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm		85,000			
	VV	28*2+4,5*50,5						
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 520,00	
43	K	359901111	Výčistní stok	m	34,500	100,00	3 450,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výčistní stok jakékoliv výšky					
	PSC		Podzemní a souboru cen: 1. Cena je určena pro konkrétní výčistní stok před předělním a převzetím.					
	VV	28+4,5*2			34,500			
44	K	359901211	Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	m	34,500	60,00	2 070,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Monitoring stoky (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace					
	PSC		Podzemní a souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.					
	VV	34,5			34,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				20 058,12	
45	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m ³	11,976	850,00	10 179,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrpkopisku do 63 mm					
	PSC		Podzemní a souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřídž oběhých vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5113 a -1192 jsou započteny náklady na prohlazení výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV	kanalizace DN 150 a DN 200						
	VV	128*1,155*0,15			4,851			
	VV	výtlak 2xPE db3						
	VV	36,3*1,3*0,1			4,745			
	VV	kanalizační přípojka						
	VV	4,5*1,155*0,15			0,780			
	VV	kanalizační šachty, čs, arm.š, spoj.š						
	VV	2*2*0,1*4			1,600			
	VV	součet			11,976			
46	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	400,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mířta, výšky do 100 mm					
	PSC		Podzemní a souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na dobývku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
47	M	592241750	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		přifabrikáty pro vsunutí šachty a dnědní lachťice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12					
48	M	5922417601	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 800/80/150 80x8x15 cm	kus	1,000	190,00	190,00	
	PP		přifabrikáty pro vsunutí šachty a dnědní lachťice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 800/80/150 80x8x15 cm					
49	M	592241770	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		přifabrikáty pro vsunutí šachty a dnědní lachťice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12					
50	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m ²	1,331	3 200,00	4 260,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišřovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drenážní objekty z betonu tř. C 12/15					
	PSC		Podzemní a souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkoly sedel.					
	VV	šachty						
	VV	1,8*1,8*0,1*3+1,9*1,9*0,1*1			1,331			
51	K	452311131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m ³	1,200	3 200,00	3 840,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišřovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pod potrubí z betonu tř. C 12/15					
	PSC		Podzemní a souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkoly sedel.					
	VV	přifabrikáty lince fichtel - 4 ks						
	VV	4*0,3			1,200			
52	K	452351101	Bednění podkladních dněek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m ²	2,920	1 00	2,92	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění podkladních a zajišřovacích konstrukcí v otevřeném výkopu dněek nebo sedlových lož pod potrubí, stoky a drenážní objekty					
	VV	1,8*0,1*4*3+1,9*0,1*4*1			2,920			
	D	5	Komunikace				13 1975,18	
53	K	564752111	Podklad z vibrovanného štěrku VŠ tl. 150 mm	m ²	84,988	150,00	12 748,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovanného štěrku VŠ s rozprostřením, vřřčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV	32,5*1,155*36,5*1,3			84,988			
54	K	564762111	Podklad z vibrovanného štěrku VŠ tl. 200 mm	m ²	84,988	200,00	16 997,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovanného štěrku VŠ s rozprostřením, vřřčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV	32,5*1,155*36,5*1,3			84,988			
55	K	573211111	Podšřž, žeměný spovřřovací z asfaltu s množšřř 1 do 0,70 kg/m ²	m ²	153,988	15,00	2 309,82	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena s DPH
	PP		Fezník 8v knj spojovací lez pospu kameninem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m ²					
	VV		32,5*2,155+36,5*2,3		153,988			
56	K	577165111	Asfaltový beton vrstva obrusná AC16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	153,988	420,00	64 674,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná AC16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu, po zhuštění v pruhu šířky do 3 m tl. 70 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro AC16 pouze tl. 45 až 61 mm.					
	VV		tl. 70 mm					
	VV		32,5*2,155+36,5*2,3		153,988			
57	K	577176111	Asfaltový beton vrstva ložní AC12 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	84,988	450,00	28 244,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní AC12 (ABVH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 80 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro AC12 pouze tl. 60 až 70 mm.					
	VV		tl. 80 mm					
	VV		32,5*1,155+36,5*1,3		84,988			
0	B		Trubní vedení				234 175,08	
58	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	4,900	250,00	1 225,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831...-2121 jsou těsnění kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, zbytečně lze dohadnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831...-2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou odlišných trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů. 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
59	M	597107030	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN200mm L2,50m spojovací systém F,C Třířada 160	m	4,568	560,00	2 556,08	CS ÚRS 2014 01
	PP		trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojením stavební délka 2,30 m DN 200 mm tř.160 F,C glazovaná uvnitř					
	VV		4,5*1,015 Přepočtené koeficientem množství		4,568			
60	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 250	m	28,000	300,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831...-2121 jsou těsnění kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, zbytečně lze dohadnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831...-2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou odlišných trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů. 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
61	M	597107020	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN250mm L2,50m spojovací systém C Třířada 160	m	28,000	780,00	21 840,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojením stavební délka 2,50 m DN 250 mm tř.160 C glazovaná uvnitř					
	VV		27,5862089655171,015 Přepočtené koeficientem množství		28,000			
62	M	597108760	trouba kameninová glazovaná zkrácená GA DN250mm L60(75)cm třířada 160 spojovací systém C	kus	2,030	1 100,00	2 233,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové zkrácené s integrovaným spojením GA kus (bez hrdla, glazované) - stavební délka 60 (75) cm DN 250 mm tř.160 C					
	VV		2*1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,030			
63	M	597133420	P kroužky DN 250 třířada 160	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		tvarytky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojením P kroužky DN 250 mm tř.160					
64	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu, u jednoosých větří DN. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnících materiálů, který je součástí tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
65	M	597109860	koleno kameninové glazované DN200mm 45° spojovací systém F, F 160	kus	1,015	600,00	609,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		tvarytky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojením kolena DN 200 mm 45° F tl. 160					
	VV		1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
66	K	837361221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250	kus	1,000	700,00	700,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu, u jednoosých větří DN. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnících materiálů, který je součástí tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
67	M	597117620	odbočka kameninová glazovaná jednoduché kolmé DN250/200 L60cm spojovací systém C/F tř.160/160	kus	1,015	1 600,00	1 624,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		tvarytky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojením odbočky jednoduché kolmé (úhel 90°) DN 230/120 mm L = 60 cm C/F tl.160/160					
	VV		1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
68	K	871221201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	73,000	80,00	5 840,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PH16 D 63 x 5,8 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání tráv, elektrospojkek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V ceně 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. Zbytečně lze dohadnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směsí výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směsí výši 1,5.					
	VV		2*36,5		73,000			
69	M	1286136960	potrubí kanalizační třířada PE100 SDR 17, 63 x 3,8 mm	m	73,000	100,00	7 300,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trouby z polyetylenu kanalizační třířada PE kanalizační třířada třířada ČSN EN 13244 PE100 SDR 17 třída 13 m, návrh 100 m 63 x 3,8 mm, typé + nářadí					
70	K	871265121	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třídy SN8 DN100	m	2,100	250,00	500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % tuhost třídy SN8 DN 100					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub tl. tuhosti: a) třířada SN 4: kanalizační řady, přípojky, odvodňovací pozemní b) třířada SN 8: vysoké teplovní a mechanické zatížení.					
71	K	871361221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třídy SN8 DN250	m	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % tuhost třídy SN 8 DN 250					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub tl. tuhosti: a) třířada SN 4: kanalizační řady, přípojky, odvodňovací pozemní b) třířada SN 8: vysoké teplovní a mechanické zatížení.					
72	K	877331221	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněních kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastů z tvrdého PVC těsněních kroužkem v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Napojení trubních řadů z trub PVC na jiný druh potrubí se oceňuje individuálně. 2. V ceně montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnících kroužků. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Zbytečně lze dohadnout u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve výši 1,5 %.					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena za soustavu
73	M	28611300	Přechod z kamenného potrubí kanalizace na plastové KGUS DN 200 trubky z polypropylénu kanalizace oválné a vlnitá KG - systém (PVC) přechod kamenného potrubí na plast KGUS DN 200 Pozadí k položce: WAVIN, kód výrobku: 27680	kus	1,000	680,00	680,00	CS ÚRS 2014 01
74	K	89224111	Tlakové zkoušky vodou potrubí dn 80 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN dn 80 Pozadí k souboru cen: 1. Ceny 2111 jsou určeny pro zabezpečení jednou konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen 1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkušebního čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen 2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastřešovací příruby, na zastřešení odboček pro hydranty, vstříbitelný a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.	m	73,000	30,00	2 190,00	CS ÚRS 2014 01
75	K	89235212	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícím vakem ucpávkovým DN 200 Pozadí k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stávk mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stávk, b) vystavení zkoušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přírpků, b) zkoušky vstupních a reálních šachet.	úsek	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
76	K	89236212	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým Tlakové zkoušky vzduchem těsnícím vakem ucpávkovým DN 250 Pozadí k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stávk mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stávk, b) vystavení zkoušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přírpků, b) zkoušky vstupních a reálních šachet.	úsek	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
77	K	89237211	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Pozadí k souboru cen: 1. Ceny 2111 jsou určeny pro zabezpečení jednou konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen 1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkušebního čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen 2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastřešovací příruby, na zastřešení odboček pro hydranty, vstříbitelný a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.	kus	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2014 01
78	K	89440121	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Pozadí k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců, dílce se oceňují ve specifikaci.	kus	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2014 01
79	M	592241600	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TB5-Q 1000/230/120 SP 100x25x12 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruží s ocelovými stupadly s PE povlakem TB5-Q 1000/230/120 SP 100 x 25 x 12	kus	2,000	580,00	1 160,00	CS ÚRS 2014 01
80	M	592241610	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruží s ocelovými stupadly s PE povlakem TBH-Q 1000/500/120 SP 100 x 50 x 12	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2014 01
81	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruží s ocelovými stupadly s PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100 x 100 x 12	kus	3,000	1 400,00	4 200,00	CS ÚRS 2014 01
82	M	5922416201	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruží s ocelovými stupadly s PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP pro čerpací šachty s otvory pro potrubí PVC 100 a KT 250	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	
83	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílců EMT DN 1000 prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílců EMT DN 1000	kus	17,000	140,00	2 380,00	CS ÚRS 2014 01
84	M	592243481	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílců EMT DN 1200 prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílců EMT DN 1200	kus	2,000	560,00	1 120,00	
85	K	89440221	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových Pozadí k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových dílců, dílce se oceňují ve specifikaci.	kus	5,000	800,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 01
86	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruží přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
87	M	5922416801	skruž betonová přechodová TBR-Q 300/1000x800/120 SP prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruží přechodová TBR-Q 300/1000x800/120 SP	kus	2,000	800,00	1 600,00	
88	M	592241301	deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5x20x12 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro studijní a drenážní soustavy deska přechodová TZK-Q 625/200/120 T 62,5 x 20 x 12	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	
89	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových Pozadí k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, dílce se oceňují ve specifikaci.	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
90	M	592240380	dno betonové šachtyové SU-M 1000 x 885 DN 400 BB 100 x 88,5 x 23 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty šachtyvé dna DN 1000 M materiálové provedení: žlab/nástupnice BB - beton/beton KB - kamenná/beton KK - kamenná/kamenná SU-M 1000 x 885 DN 400 BB 100 x 88,5 x 23 spojná šachta št - dno s betonovou úpravou viz výkres D.1.2.3	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2014 01
91	M	5922403801	dno betonové šachtyové DN 1200 TBZ-Q 800-1320 XF4 prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty šachtyvé dna DN 1200 TBZ-Q 800-1320 XF4 číslicí šachta - dno s betonovou úpravou viz výkres D.1.2.3	kus	1,000	17 000,00	17 000,00	
92	M	592240285	dno betonové šachtyové SU-M 1000 x 735 DN 230 BB 100 x 73,5 x 15 cm prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty šachtyvé dna DN 1000 M materiálové provedení: žlab/nástupnice FB - beton/beton KB - kamenná/beton KB - kamenná/kamenná SU-M 1000 x 735 DN 230 BB 100 x 73,5 x 15	kus	1,000	4 700,00	4 700,00	
93	K	894812315	Reální a těsnění šachty z PP typ DN 600-270 šachtyvé dno průtočné Reální a těsnění šachty z PP typ DN 600-270 šachtyvé dno průtočné	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena a soustava
	PP		Revizní a čistič štacht z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém IG) DN 600 šachtové dno (DN štacht) / DN trubního vedení DN 600/200 průčelné					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnání náypnou vrstvu ze štrkoplásku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby štacht, teleskopu a poklopu, příslušného štítu štacht, c) napojení stávajícího kamenného potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování štacht objemem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp vypaninou z jakéhokoli kamenný části A 01 tohoto kotelgu.					
94	K	894812331	Revizní a čistič štacht z PP DN 600 šachtová roura korugovaná včetně hloubky 1000 mm	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Revizní a čistič štacht z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém IG) DN 600 roura šichtová korugovaná, včetně hloubky 1 000 mm					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnání náypnou vrstvu ze štrkoplásku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby štacht, teleskopu a poklopu, příslušného štítu štacht, c) napojení stávajícího kamenného potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování štacht objemem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp vypaninou z jakéhokoli kamenný části A 01 tohoto kotelgu.					
95	K	894812378	Revizní a čistič štacht z PP DN 600 poklop litinový do 40 t s betonovým přístěncem a adaptérem	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Revizní a čistič štacht z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém IG) DN 600 poklop (mříž) litinový pro zařízení od 20 t do 40 t s betonovým přístěncem a adaptérem					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnání náypnou vrstvu ze štrkoplásku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby štacht, teleskopu a poklopu, příslušného štítu štacht, c) napojení stávajícího kamenného potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování štacht objemem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp vypaninou z jakéhokoli kamenný části A 01 tohoto kotelgu.					
96	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg					
	PSC		1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikčních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
97	M	592246600	poklop šachtový D2 /betonová výplň- litina/ tř. D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	2,000	2 600,00	5 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vsupní štacht a dřevěná šachtice (betonové a železobetonové) poklopy šachtové poklop šachtový D2 /betonová výplň- litina/ tř. D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání					
98	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg					
	PSC		1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikčních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
99	M	592246601	poklop šachtový DN 800 /betonová výplň- litina/ tř. D 400 , bez odvětrání uzamykatelný	kus	2,000	7 500,00	15 000,00	
	PP		prefabrikáty pro vsupní štacht a dřevěná šachtice (betonové a železobetonové) poklopy šachtové DN 800 /betonová výplň- litina/ tř. D 400 , bez odvětrání uzamykatelný					
100	K	899211111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	73,000	30,00	2 190,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
101	K	899221113	Krycí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC 34cm	m	73,000	25,00	1 825,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krycí potrubí z plastu výstražnou fólii z PVC šířky 34cm					
102	K	R-99	Provizorní přepojení č.p.90 a sokolovny na výtok z jímky	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
	VV		provizorní přepojení spávků z č.p.90 a sokolovny s napojením na výtok z jímky					
	VV		přepojení bude provedeno z x potrubím PVC DN 150 - 2x5m					
	VV		součástí přepojení jsou i kompletní zemní práce					
	VV		1		1,000			
103	K	R-991	Vyvezení stávající jímky, vydesinfikování a zavezení	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	VV		Přepojení přípojky pro č.p.90 a sokolovny na novou splaškovou kanalizaci					
104	K	R-992	Přepojení přípojky pro č.p.90 a sokolovny na novou splaškovou kanalizaci	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
	VV		pa přepojení bude splaškové potrubí vedené podél sokolovny rozpojeno a zabetonováno					
	VV		septik za objektem "Vajcovny" bude ponechán funkční po dobu rekonstrukce sokolovny					
	VV		po rekonstrukci vnitřku sokolovny dojde k jeho zrušení, vyvezení, vydesinfikování, ubourání a zastavení					
	VV		vstupů a výstupů septiku					
	VV		1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				12 420,00	
105	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl. do 100 mm	m	138,000	90,00	12 420,00	CS ÚRS 2014 01
	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 vody.					
	VV		(28+4,5+36,5)*2		138,000			
	D	997	Přesun sítě				31 675,18	
106	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	102,397	35,00	3 583,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urvořením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		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 sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kameniva a kromy kementového charakteru - střešní výprav, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěná kácidla, lomový kámen).					
107	K	997211559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 945,543	10,00	19 455,43	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urvořením Příplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km					
	PSC		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 sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kameniva a kromy kementového charakteru - střešní výprav, cementem nebo železem. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřevěná kácidla, lomový kámen).					
	VV		102,397*19,7=2016,64		1 945,543			
108	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	102,397	25,00	2 559,93	CS ÚRS 2-114 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládku při lomové dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
109	K	997211845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	54,803	110,00	6 028,33	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze na dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu nevedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za uložení odpadu dle zákona č.120/2001 Sb. 4. Přibližné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z kotelgu 800-4 Demolice objektů.					
	VV		15,383+39,42		54,803			
110	K	997211853	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	47,593	1,00	47,59	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z kameniva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zvládn. 165/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit pomocí souboru cen 917 00-60 Drcení stavebního odpadu z hmotnosti 400-6 0mm včetně obalů. 47,593		47,593			
	D	998	Přesun hmot				18 311,70	
111	K	99825111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	118,264	120,00	14 191,68	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoli dělu objektu					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro přehy letit s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.					
	VF		118,264		118,264			
112	K	99825101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	22,889	180,00	4 120,02	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubení z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VF		22,889		22,889			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 548,48	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 548,48	
113	K	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m ²	32,907	40,00	1 316,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních lachet nátěry a tmely za studena nátěrem penetračním					
	VV		3,14*1,4*0,8*4		14,067			
	VV		3,14*1,1*1,5*4		18,840			
	VV		Součet		32,907			
114	M	711631500	lak asfaltový ALP/P 9 bal 9 kg	t	0,012	52 000,00	624,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		výrobky asfaltové izolační a zátkové hmoty asfaltové stavební-izolační k penetraci suchých a ovlhčených podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace AL P 9 bal 9 kg					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m ² ole povrchu, ředidlo technický benzol					
	VV		32,907*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,012			
115	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m ²	65,814	50,00	3 290,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních lachet nátěry a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		32,907*2		65,814			
116	M	711631520	lak asfaltový RENDOLAK ALM bal. 9 kg	t	0,023	55 000,00	1 265,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		výrobky asfaltové izolační a zátkové hmoty laký asfaltové izolační RENDOLAK, PND 23-016-94 obnovovací a ochranné nátěry RENDOLAK ALM bal. 9 kg					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m ²					
	VV		65,814*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,023			
117	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,035	1 500,00	52,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost ze svých stavební díl. Do této hmotnosti se započítává hmotnost materiálů osazených ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za ceny stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -15% pro přesun prováděný bez použití znečistěnače, tj. za ztřeštěných podmínek. Lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se liší způsobem skutečné přemístuje.					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				52 000,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				12 000,00	
118	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základní rozdělení přírodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				35 000,00	
119	K	040001000	Inženýrská činnost	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základní rozdělení přírodních činností a nákladů inženýrské činnosti					
	VV		kompletační činnost					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 000,00	
120	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základní rozdělení přírodních činností a nákladů ostatní náklady					
	VV		dopravní značení					
	VV		1		1,000			

Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě - odkanalizování č.p. 90

Příloha
Oceněný výkaz výměr

Poř.číslo	Číslo pozice	Popis	Specifikace	Měr. jedn.	Množ.	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)		
						dodávka	montáž	dodávka	montáž	celkem
1		Kanalizace, potrubí z PVC DN 150 do 1,5m hloubky, ve zpevněném terénu (dlažba), včetně zemních prací a vyspravení povrchu	DN 150	BM	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2		Kanalizace, potrubí z PVC DN 150 do 1,5m hloubky, v zatravněném terénu, včetně zemních prací a uvedení terénu do původního stavu	DN 150	BM	45	0,00	1 800,00	0,00	81 000,00	81 000,00
3		Šachta pochůzná, plastová, průměr 0,4m, hloubka do 1,5m, v nezpevněném terénu, včetně zemních prací a uvedení terénu do původního stavu	do DN 200	SOUB.	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4		Šachta přejezdná, plastová, průměr 0,4m, hloubka do 1,5m, v nezpevněném terénu, včetně zemních prací a uvedení terénu do původního stavu	do DN 200	SOUB.	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě - odkanalizování č.p. 90								0,00	81 000,00	81 000,00

Příloha č. 4 - vystrojení ČSOV
Oceněný výkaz výměr

Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě - IO 01-2 vystrojení ČSOV

Polozka	Číslo pozice	Popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotková cena [Kč]		Cena bez DPH [Kč]		
					dodávka	montáž	dodávka	montáž	
1		Čerpadlo vč. přísl.	KPL	2	24 000,00	4 000,00	8 000,00	56 000,00	
2		Dtto avšak bez příslušenství	KS	1	18 000,00	200,00	200,00	18 200,00	
3		Ocel. tr. nerez - 33,7 x 3,2 - vodící tyče	BM	16	350,00	1,00	16,00	5 616,00	
4		Ocel. tr. nerez 54x2	BM	10	650,00	1,00	10,00	6 510,00	
5		Ocel. koleno přívař. nerez 54x2, 90°	KS	2	650,00	1,00	2,00	1 302,00	
6		Lemový nákržek DN 50, nerez	KS	10	350,00	1,00	10,00	3 510,00	
7		Příruba točivá DN 50 PN 10, nerez	KS	10	800,00	1,00	10,00	8 010,00	
8		Zpětná klapka přírubová pro odp. vodu DN 50 PN 10	KS	2	6 800,00	1,00	2,00	13 602,00	
9		Šoupě přírubové DN50 PN10 vč. přísl. pro dálk.ovl.	KPL	2	13 000,00	1 500,00	3 000,00	29 000,00	
10		Přír. spoj DN 50 PN 10, nerez.	KPL	10	200,00	650,00	6 500,00	8 500,00	
11		Ošetření svarů	KS	10	30,00	200,00	2 000,00	2 300,00	
12		Nátěr nerezového potrubí DN 50	BM	10	1,00	1,00	10,00	20,00	
13		Vřetenové šoupátko 250x250, čtyřstranné, těsnící, připevněné na stěnu, materiál: nerez 1.4301, pryž EPDM, max. tlak 4 m v.s. před a za šoupátkem, stupeň těsnosti přesahuje požadavky dle DIN 19569-4, včetně chemických kapslí, ovládací sestava AP2 pro ovládání T-klíčem, obsahuje nástavec, teleskopické vedení ke zdi, teleskopické prodloužení pro vřeteno 16x16, materiál nerez 1.4301, max. instalační hloubka 3 m včetně chemických kotev, betonový segment DN 250 pro šachtu o průměru DN 1200	KPL	1	3 000,00	1,00	3 000,00	3 001,00	
14		Vřetenové šoupátko 100x100, čtyřstranné, těsnící, připevněné na stěnu, materiál: nerez 1.4301, pryž EPDM, max. tlak 4 m v.s. před a za šoupátkem, stupeň těsnosti přesahuje požadavky dle DIN 19569-4, včetně chemických kapslí, ovládací sestava AP2 pro ovládání T-klíčem, obsahuje nástavec, teleskopické vedení ke zdi, teleskopické prodloužení pro vřeteno 16x16, materiál nerez 1.4301, max. instalační hloubka 3 m včetně chemických kotev, betonový segment DN 100 pro šachtu o průměru DN 1000	KPL	1	18 500,00	1,00	18 500,00	18 501,00	
15		Příprava a komplexní zkoušky ČSOV	KPL	1	2 000,00	10 000,00	10 000,00	12 000,00	
Odkanalizování objektu sokolovny v Železném Brodě - vystrojení ČSOV							156 310,00	29 762,00	186 072,00

Poznámka:

Přesná specifikace jednotlivých čerpadel, armatur a tvarovek je součástí DPPS D.1.2.1 Technická zpráva a výkresové části



Harmonogram prací na „O...analizování objektu sokolovny v Železném Brodě“

Generální zhotovitel : EVOSA spol.s r.o.

Místo stavby : Železný Brod

Zhotovitel : EVOSA spol. s r.o., Frýdštejn 72, 463 42 Hodkovice nad Mohelkou

ROK	2015											
MĚSÍC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
TÝDEN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Objekty	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Předpokládaný termín zahájení stavby												
Předpokládaná doba odpojení objektu od kanalizace												
Předpokládaný termín dokončení jírnky na splašky												
Předpokládaný termín dokončení napojení domu č.p. 90 na smláskovou kanalizaci												
14042-VR - Vrátnice												
Termín ukončení stavební činnosti a uvedení do zkušebního provozu												
Termín vyklizení stavby a předání staveniště												
Finanční HING												
Celkem bez DPH												
Celkem s DPH 21%	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč	0 Kč

Termíny dokončení jsou orientační, v reálném čase je proveditelnost kratkodoba 130-40 dnů bez komplikací.

21.2.15
Miroslav Jurečka

EVOSA spol.s r.o.
Ekologické a vodní stavby
Frýdštejn 72, 463 42 Hodkovice nad Mohelkou
IČO: 183 84 501, DIČ: CZ1838450