



SMLOUVA O DÍLO

Níže uvedené smluvní strany

I. Objednatel:

Vodárny Kladno - Mělník, a.s.

U Vodojemu 3085, 272 80 Kladno

Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu
v Praze, oddíl B, vložka 2380

zastoupen: Ing. Jaroslavem Černým, investičním ředitelem společnosti

IČ: 46356991

DIČ: CZ46356991

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Kladno

Číslo účtu: 51-5449020207/0100

(dále: „zástupce objednatele“)

II. Zhotovitel: ZEPRIS s.r.o.

zastoupen: Bc. Tomášem Grabmüllerem, technickým ředitelem,
na základě plné moci

IČ: 25117947

DIČ: CZ25117947

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

Číslo účtu: 1002002215/2700

Společnost zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
v oddíle C složce 51188

Zástupce zhotovitele ve věcech technických: Ing. Tereza Semerádová - Šedivá, vedoucí
obchodu a výroby odd. sanací, tel: +420 244 403 513, fax: +420 241 773 473, e-mail:
sediva@zepris.cz

dnešního dne uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění (dále
jen: „občanský zákoník“) tuto smlouvu:

SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

„Obnova kanalizace Neratovice“

Úvodní ustanovení

Tato smlouva o dílo (dále: „Smlouva“) vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou uchazeče v zadávacím řízení k plnění předmětu zakázky, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Zadavatel je ekvivalentním pojmem pro objednatele díla. Uchazeč je ekvivalentním pojmem pro dodavatele či zhotovitele díla. Pokud je dále použito termínu zakázka či veřejná zakázka, tento pojem je plně ekvivalentní pojmu dílo. Předmět plnění zakázky je totožný a plně odpovídá vymezení předmětu díla. Podmínky platné pro plnění zakázky jsou totožné a plně odpovídají podmínkám pro plnění předmětu díla.

Kromě ustanovení obsažených v této smlouvě je zhotovitel při plnění předmětu díla vázán podmínkami stavebního povolení, zadávacími podmínkami a nabídkou uchazeče ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy. Vztahy mezi smluvními stranami v této Smlouvě neuvedené, jakož to i vymezení ve Smlouvě užívaných pojmů, jsou dány ustanoveními Všeobecných obchodních podmínek pro zhotovení stavby vydaných Svazem podnikatelů ve stavebnictví, jejichž znění je volně přístupné na internetových stránkách http://www.sps.cz/_PDFdoc/vop2007.pdf (dále: „VOP“) a to za předpokladu, že jsou v souladu s vyhláškou č. 231/2012 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce a jsou přiměřené k předmětu díla této Smlouvy.

VOP jsou vyjádřením obchodních zvyklostí v oblasti přípravy a realizace staveb s přihlédnutím k vyváženému postavení objednatele a zhotovitele a tedy zachycují vztahy, jež mezi nimi mají být realizovány v rámci zásad poctivého obchodního styku.

Pro účely interpretace smluvních podmínek je priorita dokumentů následující:

- a) smlouva o dílo,
- b) všeobecné obchodní podmínky.

Všeobecné obchodní podmínky jsou standardními obchodními podmínkami ve smluvním vztahu na zhotovení této stavby-předmětu díla.

Článek 1. Předmět díla

- 1.1 Předmětem této stavby=díla je obnova kanalizační sítě v městě Neratovice provedena bezvýkopovou metodou vložkováním kanalizačním rukávem. Pro obnovu stávajících poškozených stok bude použita bezvýkopová metoda za využití tkaného vysoce únosného rukávce nasyceného pryskyřicí.
- 1.2 Rozsah prací a vymezení předmětu díla jsou podrobně specifikovány částmi projektové dokumentace pro výběr zhotovitele s podrobností dokumentace pro provádění stavby s názvem: „Obnova kanalizace Neratovice“ vypracované firmou VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA akciová společnost, 150 56 Praha 5 - Smíchov, Nábřeží 4, DIVIZE 02, číslo zakázky 2591/02 v 03/2014 a to včetně výkazů výměr i v elektronické podobě (dále: „projektová dokumentace“ nebo „PD“).
- 1.3 Standard provedení díla je dán výše uvedenou PD včetně textové části výkazu výměr obsažené v této PD. Dílo je dále specifikováno ostatními zadávacími podmínkami veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy. Přesné vymezení objemu požadovaných prací a dodávek s uvedením jednotlivých položek s konkrétní technicko- jakostní specifikací je obsaženo v „Položkovém rozpočtu díla“, který je součástí této Smlouvy jako její PŘÍLOHA č.1. Tento Položkový rozpočet díla byl sestaven uchazečem-zhotovitelem na základě ocenění výkazu výměr obsaženého v PD a byl součástí nabídky uchazeče. Součástí předmětu díla jsou všechny související dodávky či služby specifikované v projektové dokumentaci.

1.4 Předmět plnění zahrnuje realizaci veškerých technických a organizačních opatření nutných k zajištění průběhu stavebních prací a celé zakázky (díla)- zejména přechodná dopravní a ochranná technická bezpečnostní opatření a dodávky energií.

Mimo vlastní provedení stavebních prací je tedy součástí předmětu VZ (díla) dále zejména:

- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné dokončení díla,
- zajištění vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí včetně zajištění vyjádření (pokud bude třeba), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům, spolupráce se správci inženýrských sítí, zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí pokud to bude třeba, veškeré náklady potom plně hradí zhotovitel,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a staveb včetně poplatku za uskladnění,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- v součinnosti s objednatelem projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění stanoveného přechodného dopravního značení po celou dobu trvání stavby,
- zajištění úklidu znečištěných komunikací vlivem stavební činnosti,
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla,
- účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- v souladu s PD dopracování plánu organizace a řešení náhradních objížděkových tras včetně jeho projednání se zástupci zadavatele,
- zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
- koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními povinnost oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí a pod.,
- respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby.

1.5 Součástí předmětu díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovou to dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla.

Součástí předmětu VZ je vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle ustanovení § 125 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění pozdějších předpisů (dále: „stavební zákon“), v rozsahu a obsahu zpracování dle ust. § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a následně dle přílohy č.3 této vyhlášky. Tato dokumentace bude odevzdána ve 4 paré listinného vyhotovení a v 1 vyhotovení v digitální formě.

- do PD budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- ty části PD, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem : „beze změn“,
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,
- u výkresů obsahujících změnu proti PD bude přiložen i doklad (minimálně zápis ve stavebním deníku), ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatel) a její souhlasné stanovisko,
- Koncept i čistopis této dokumentace bude předán zhotovitelem objednateli v listinném vyhotovení a v digitální formě ve formátu *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, *.dwg, *.dgn.

1.6 Součástí předmětu plnění díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků stavební či technologické části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovou to dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla. Součástí předmětu díla budou soubory pořízené fotodokumentace o stavu stavby před jejím zahájením, průběhu a postupu jednotlivých stavebních prací.

Fotodokumentaci bude zhotovitel průběžně pořizovat a odevzdá při předání díla v elektronické formě na CD či DVD nosiči, jejímž obsahem budou fotografie o stavu a průběhu jednotlivých stěžejních bodů průběhu realizace díla dle podmínek uvedených v části 2.2.5. průvodní textové části ZD

1.7 Součástí plnění zhotovitele dle Smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných zkoušek díla. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a/ Smlouvou, a
- b/ podmínkami stanovenými ČSN
- c/ Projektovou dokumentací
- d/ obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle Smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

1.8 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů zcela zřejmě nad rámec kompletního díla dle projektové dokumentace (tzv. vícepráce), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká zhotoviteli až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

1.9 Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn i v průběhu realizace požadovat změny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům na základě dohody obou smluvních stran a to i ve formě dodatku Smlouvy, pokud bude mít tato změna vliv na výši nabídkové ceny.

1.10 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

1.11 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a v době zahájení a poté i v době plnění díla je jeho odbornost a kvalifikace v souladu s kvalifikačními předpoklady, které zhotovitel prokazoval jako uchazeč v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této Smlouvy.

1.12 Zhotovitel potvrzuje, že 1 paré kompletní projektové dokumentace v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě převzal při podpisu této Smlouvy.

1.13 Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba má povinnost zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit zástupce objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu

soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. O těchto změnách odsouhlasených oběma smluvními stranami bude uzavřen dodatek Smlouvy v případě, pokud tyto změny mají vliv na předmět či cenu díla.

Článek 2.

Místo a doba plnění díla

2.1 Stavba je vedena v katastrálním území Neratovice -parcely KN dle PD.

2.2 Termíny realizace díla-stavby:

- Zhotovitel zahájí práce na realizaci předmětu díla po obdržení *Výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem.*
- Objednatel se zavazuje, že *Výzvu k zahájení stavebních prací a k převzetí staveniště zhotovitelem* odešle nejpozději do 5ti pracovních dnů ode dne doručení vyrozumění o přidělení dotace na spolufinancování předmětu díla nebo schválení financování díla jen z vlastních prostředků.
- Předání staveniště proběhne nejpozději do 5ti pracovních dnů ode dne doručení *Výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k předání staveniště zhotoviteli.*
- Termín zahájení díla: do 5ti pracovních dnů od data předání staveniště objednatelem a převzetí staveniště zhotovitelem.

Doba provedení díla v týdnech: do 36 týdnů ode dne doručení *Výzvy objednatele k zahájení stavebních prací a k předání staveniště zhotoviteli.*

Posledním dnem doby provedení díla je den protokolárního převzetí díla objednatelem od zhotovitele bez vad a nedodělků za podmínek uvedených v článku 8. této smlouvy. Rozumí se tím den, kdy dílo bude protokolárně předáno zhotovitelem a převzato zástupcem objednatele po odstranění všech vad a nedodělků včetně vyklizení a úklidu staveniště a míst dotčených stavbou.

2.3 Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Vyšší moc znamená takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost, která nemohla být předvídána při uzavření smlouvy a brání v plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, zpožděné dodávky subdodavatelů, výpadky ve výrobě a dodávce energie a pod. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody smluvních stran. Smluvní strana, které nastal případ vyšší moci musí o tom nejpozději do 5 dnů od data vzniku takové okolnosti a do 5 dnů po jejím skončení, písemně uvědomit druhou smluvní stranu. V případě, že by vyšší moc způsobila odložení smluvních závazků o více než 2 měsíce, dohodnou se smluvní strany na dalším postupu realizace Smlouvy.

JS

5

Článek 3. Cena za dílo

3.1 Cena za dílo specifikované v článku 1. této Smlouvy je stanovena v souladu s obecně právními předpisy na základě nabídky uchazeče ze zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této Smlouvy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena díla bez DPH: 6 151 863,09 Kč
Celkem DPH : 1 291 891,25 Kč
Cena díla včetně DPH: 7 443 754,34 Kč

Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.

3.2 Cena díla je stanovena na základě zadávací dokumentace a všech dalších zadávacích podmínek, PD a nabídky zhotovitele jako uchazeče. Pro obsah ceny díla je rozhodující soupis prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr obsažených v položkovém rozpočtu, který je součástí této Smlouvy jako její příloha č.1.

3.3 Položkové rozpočty stavebních objektů a provozních souborů slouží k vykazování finančních objemů měsíčních soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.

3.4 Cena díla obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu dokončení díla sjednaného ve Smlouvě.

3.5 Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených ve Smlouvě.

3.6 Překročení smluvní ceny je možné pouze v případě, že:

- v průběhu realizace dojde ke změnám sazeb DPH
- objednatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených v zadávací dokumentaci majících vliv na výši smluvené ceny.

3.7 Změna ceny díla je možná pouze při vzniku následujících okolností:

3.7.1 víceprací – objednatel je oprávněn rozšířit rozsah předmětu díla. Zhotovitel provede práce, služby nebo dodávky, které nejsou zahrnuté v předmětu díla ani jejich cena v ceně díla a zhotovitel se dohodl s objednatelem na jejich provedení (vyžádané vícepráce). Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam víceprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí se zástupcem objednatele. Zhotovitel je na základě tohoto seznamu povinen pro vícepráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu nebudou zhotoviteli uhrazeny a zhotovitel se zavazuje na výzvu zástupce objednatele takové vícepráce odstranit s výjimkou případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.

3.7.2 méněprací – objednatel je oprávněn omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel neprovede práce, služby nebo dodávky, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena v ceně díla a objednatel požaduje jejich neprovedení a vyjmutí z předmětu a ceny díla v odůvodněných případech. Zhotovitel v takovém případě zpracuje přehledný seznam méněprací ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí s objednatelem. Na základě tohoto seznamu je zhotovitel povinen pro méněpráce zpracovat změnový list a před provedením dohodnutých prací, služeb nebo

- dodávek změnový list projednat a schválit zástupcem objednatele. Při stanovení rozsahu a ocenění méněprací je zhotovitel povinen zohlednit také snížení odpovídajícího podílu všech ostatních nákladů u položek, jejichž provedení je ovlivněno nebo souvisí s předmětnými méněpracemi.
- 3.7.3 vícevýměr a ménévýměr - když se zjistí, že skutečná množství prací, služeb a dodávek uvedená v soupisu stavebních prací, služeb a dodávek s výkazem výměr se liší od skutečného stavu (změna množství).
- 3.7.4 Při realizaci předmětu díla se vyskytnou nové skutečnosti, které nebyly v době podpisu Smlouvy známy a které zhotovitel nezavinil nebo nemohl prokazatelně předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla. Zhotovitel je povinen zpracovat písemný seznam těchto skutečností ve formě soupisu stavebních prací, služeb a dodávek včetně výkazu výměr, oceněného podle jednotkových cen z položkového rozpočtu díla, který odsouhlasí zástupcem objednatele. U položek, které nejsou v položkovém rozpočtu díla, se postupuje dle odstavce 1.8 této Smlouvy.
- 3.7.5 Z důvodu prodloužení lhůty pro dokončení stavebně-montážních prací delším než 1 kalendářní rok z důvodů nikoliv na straně zhotovitele a za současného splnění podmínky, že míra inflace (mírou inflace se rozumí statistické vyjádření inflace vycházející z měření čistých cenových změn pomocí indexů spotřebitelských cen vyjádřených přírůstkem indexu spotřebitelských cen ke stejnému měsíci předchozího roku stanoveného ČSÚ) překročí 5,00%. V tomto případě se změna ceny týká pouze prací, služeb a dodávek, neprovedených do 1 roku po uplynutí lhůty pro dokončení díla.
- 3.8 Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny a doplňky rozsahu předmětu díla musí být odsouhlaseny zástupcem objednatele oprávněným jednat ve věcech převzetí prací.
- 3.9 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 zhotovitelem.

Článek 4. Platební podmínky

- 4.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem v termínech stanovených v článku 4.3 po dodání a převzetí jednotlivých ucelených částí díla oproti zjišťovacímu protokolu nebo soupisu skutečně provedených prací a dodávek odsouhlasených zástupcem objednatele či jinou pověřenou osobou objednatele. Doba splatnosti daňových dokladů je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Platby budou probíhat výhradně v CZK (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 4.2 V případě, že objednatel obdrží státní dotaci či jinou finanční podporu na tuto veřejnou zakázku, bude způsob plateb upraven dle podmínek poskytnutí státní dotace či příslušných podmínek poskytovatele finanční podpory a zhotovitel je povinen toto respektovat.
- 4.3 Zhotovitel bude objednateli účtovat stavební práce za každý kalendářní měsíc na základě vzájemně odsouhlasených zjišťovacích protokolů nebo soupisů skutečně provedených prací a dodaných strojů, zařízení, konstrukcí apod., (dále jen „zjišťovací protokoly“). Tyto zjišťovací protokoly vypracuje zhotovitel nejpozději do 25 dne každého kalendářního měsíce. Prováděnými stavebními pracemi se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla subdodavateli zhotovitele.

Měsíční fakturací bude uhrazena cena díla nebo jeho ucelené části až do výše 90% z celkové sjednané ceny pro tuto jednotlivou ucelenou část. Ucelenou částí díla se rozumí jednotlivá ucelená stavební část, kterou je možné po jejím zdárném a úplném dokončení zhotovitelem předat objednateli k užívání.

Překročí-li zhotovitel některou fakturou hodnotu 90% ze sjednané ceny díla či jeho ucelené části, je objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny díla či jeho ucelené části. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 90% ze sjednané ceny nemůže dodavatel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.

Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny díla či jeho ucelené části slouží jako zádržné (dále: „zádržné“), které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla či jeho ucelené části.

4.4 Zástupce objednatele odsouhlasí zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění, kterým jsou stavební práce provedené v jednotlivých kalendářních měsících, je datum převzetí těchto prací zástupcem objednatele, tj. datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu. K zjišťovacímu protokolu se neprovádí soupis vad a nedodělků, ani nepočíná běžet záruční lhůta. Zjišťovací protokol slouží zejména k potvrzení nároku zhotovitele na platbu v závislosti na postupu prací na nedokončeném díle.

4.5 V případě, že objednatel zjistí vady či nesprávnosti v soupisu provedených prací a dodávek, vrátí bez zbytečného odkladu soupis zhotoviteli, přičemž uvede, v čem spatřuje vady a nesprávnosti soupisu. Zhotovitel je v tomto případě povinen předložit zástupci objednatele opravený soupis, přičemž objednateli běží vždy znovu lhůta 5 pracovních dnů k posouzení správnosti opraveného soupisu. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, upraví zhotovitel zjišťovací protokol tak, aby obsahoval pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Zástupce objednatele odsouhlasí upravený zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění, kterým jsou objednatelem převzaté práce a dodávky, se považuje datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu zástupcem objednatele. Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud by faktura zhotovitele i přes to obsahovala i práce a dodávky, které nebyly zástupcem objednatele odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu jako neoprávněnou vrátit dle odstavce 4.8. této smlouvy, popř. je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí.

4.6 Nejdéle do 15-ti dnů po dni předání a převzetí dokončeného díla vystaví zhotovitel fakturu, na dosud nevyfakturované práce v souladu s ustanoveními v čl. 4.3 Smlouvy.

Zároveň s fakturou v souladu s ustanoveními v čl. 4.3 Smlouvy předá zhotovitel objednateli soupis (rekapitulaci) všech dosud zaplacených měsíčních faktur na jednotlivá uskutečněná dílčí plnění (práce provedené v jednotlivých kalendářních měsících). Faktura musí dále obsahovat:

- celkovou sjednanou cenu bez DPH
- celkovou výši DPH
- soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez daně a DPH
- částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez daně a DPH.

4.8 Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu, která neobsahuje některou náležitost, nebo má jiné závady v obsahu. Ve vráceném dokladu (faktuře) musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

Článek 5. Vlastnické právo k dílu

Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby a byly zhotovitelem předány objednateli. Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla předaných objednateli včetně zařízení a vybavení do stavby, se tyto předané instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým subdodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí stavby-díla.

Článek 6. Oprávnění zástupci smluvních stran

6.1. Zástupce technického dozoru investora (dále: „TDI“) bude uveden v zápise ve stavebním deníku na prvním jednání z kontrolního dne.

6.1.1 Povinnosti a pravomoc zástupce TDI:

Za účelem zajištění odborného vedení a kontroly plnění podmínek Smlouvy zastupuje objednatel zástupce TDI, který bude vykonávat činnosti a pravomoci objednatele dle Smlouvy stanovené mu v souladu s pracovními povinnostmi. Kdykoli zástupce TDI jako zástupce objednatele plní své povinnosti nebo vykonává pravomoc uvedenou ve Smlouvě nebo z ní vyplývající, bude se předpokládat, že zástupce TDI jako zástupce objednatele jedná jménem objednatele a to i v případech, kdy ustanovení Smlouvy uvádějí činnosti a úkony objednatele, vyjma těch úkonů, které náleží pouze a jen objednateli a z povahy věci je nemůže zástupce objednatele vykonávat či učinit a provést.

Zástupce TDI je zmocněncem objednatele pro jednání se zhotovitelem a dalšími osobami a subjekty zúčastněnými na řádné realizaci předmětu díla s oprávněním jednat, přijímat písemnosti, činit za objednatele rozhodnutí a zajišťovat další specifické činnosti.

Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky nebo podobné kroky zástupce TDI (včetně absence zamítnutí) nezabývají zhotovitele žádné odpovědnosti, kterou má podle Smlouvy, včetně odpovědnosti za chyby, opomenutí, nesrovnalosti a neplnění.

6.2. Pokud bude u této stavby vykonáván autorský dozor projektanta, jméno osoby vykonávající autorský dozor bude uvedeno ve stavebním deníku.

6.3. Stavbyvedoucím pro tuto stavbu je: Ing. Tereza Semerádová - Šedivá

Jméno a příjmení:	Ing. Tereza Semerádová - Šedivá
Organizace, adresa sídla:	ZEPRIS s.r.o.
Telefon:	+420 244 403 513
E-mail:	sediva@zepris.cz

Stavebním mistrem přímo řídícím stavební práce je: Jaroslav Malík

Jméno a příjmení:	Jaroslav Malík
Organizace, adresa sídla:	ZEPRIS s.r.o.
Telefon:	+420 244 403 513
E-mail:	zepris@zepris.cz

JS

9

Článek 7 Provádění díla a nebezpečí škody na díle

7.1 Do doby převzetí díla objednatelem odpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle, ledaže by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost.

Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.

7.2 Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle smluvními stranami odsouhlasené projektové dokumentace, rozhodnutí příslušných správních orgánů. Žádná ze Smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze Smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.

7.3 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých subdodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo subdodavatelů na objektech či jejich částech dotčených stavbou nebo souvisejících s realizací díla po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem.

7.4 Zhotovitel zodpovídá rovněž za škody způsobené stavební činností třetí, na stavbě nezúčastněné osobě. V případě jakéhokoli narušení či poškození majetku objednatele a třetích osob tj. objektů, prostranství, komunikací a inženýrských sítí ve vlastnictví objednatele nebo třetích osob, uvede zhotovitel tyto poškozené věci či objekty, nejpozději k datu převzetí díla, bezplatně do původního stavu.

7.5 Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Škody, způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené, hradí zhotovitel.

7.6 Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti včetně hrubého úklidu pracoviště.

7.7 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou minimálně 3 pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že zástupce objednatele i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut před zahájením prací a zapsán zástupcem objednatele do stavebního deníku.

7.8 Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle stavební deník v souladu s platnou legislativou. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem, jakož i údaje nutné k posouzení

provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Zhotovitel je povinen odpovídat na zápisy ve stavebním deníku provedené objednatelem do 3 pracovních dnů. Neodpoví-li v tomto termínu, znamená to, že s provedeným zápisem souhlasí. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování dodatků ke smlouvě.

- 7.9 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek a jako původce odpadu separovat a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním stavebních činností. Odpady bude zhotovitel ekologicky likvidovat na základě řádně uzavřených smluv s firmami, které ekologickou likvidaci vzniklých odpadů zabezpečují.
- 7.10 Zhotovitel zajistí neodkladně úklid veřejných komunikací v případech znečištění jím způsobených činnostmi na stavbě.
- 7.11 Zhotovitel vyklidí staveniště bezodkladně po dokončení stavebně montážních prací a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat v místě určeném objednatelem (dochozí vzdálenost) jen stroje a zařízení, popř. materiál, potřebné k odstranění případných vad a nedodělků.
- 7.12 Zhotovitel je povinen před prováděním díla zjistit překážky a v průběhu provádění díla i skryté překážky bránící jeho řádnému dokončení. Je povinen bez zbytečného odkladu to oznámit objednateli a navrhnout mu změnu způsobu provádění díla. Do dosažení dohody o změně je oprávněn provádění díla přerušit.
- 7.13 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje a předat mu doklady související s prováděním díla, nutné k provedení kolaudačního řízení ve smyslu příslušného zákona. Veškeré informace týkající se projektové dokumentace se považují za důvěrné. Na požádání zástupce objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady o stavebních hmotách a ostatním materiálu použitém pro zhotovení díla.
- 7.14 Objednatel sám či zástupce TDI či zástupce autorského dozoru projektanta je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.
- 7.15 V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při provádění díla na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím zástupce TDI.
- 7.16 Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor a projektantovi vykonávajícímu autorský dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu provádění díla. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.
- 7.17 Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 2x měsíčně kontrolní dny průběhu provádění díla za účasti oprávněného zástupce zhotovitele, objednatele a osoby vykonávající TDI, případně i projektanta vykonávajícího autorský dozor, pokud nebude s postupem prací dohodnuto jinak. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnut při předání staveniště a uveden v předávacím protokolu o předání staveniště a

současné bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

- 7.18 Nejpozději v den uzavření smlouvy o dílo musí mít zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu k náhradě škod vzniklých třetí osobě při činnosti dodavatele v souvislosti s plněním uvedené zakázky a uzavřenou na pojistnou částku minimálně 20 milionů Kč se spoluúčastí max. 5 % a její platnost udržovat po celou dobu výstavby díla. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni subdodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou subdodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné subdodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění subdodavatelů. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen k datu uzavření této Smlouvy prokázat objednateli písemným potvrzením či certifikátem pojišťovny, že pojištění zhotovitele v požadované výši je řádně k tomuto datu zřízeno. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit výše uvedeným způsobem.

Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné zcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno odpovídající pojištění za rizika a škody uvedené v předchozí větě.

- 7.19 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat platné hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků subdodavatelů, splňovali veškeré pracovněprávní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.
- 7.20 Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (subdodavatele), avšak v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech subdodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o subdodavatelích, kteří se budou podílet na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo spolurozhodovat o subdodavatelích podílejících se na realizaci díla, a to tak, že je oprávněn v odůvodněných případech odmítnout účast subdodavatele na realizaci díla.
- 7.21 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně pracovníků či subdodavatelů, kterými dodavatel prokazoval svou kvalifikaci v nabídce pro prokázání odbornosti, je dodavatel povinen neodkladně zajistit rovnocennou náhradu za tyto pracovníky či subdodavatele s odpovídající odbornou kvalifikací s předchozím odsouhlasením této změny zástupcem objednatele. Objednatel má právo v odůvodněných případech s uvedenou změnou nesouhlasit a zhotovitel potom v tomto případě předloží jiný návrh změny pracovníků či subdodavatelů, jimiž zhotovitel prokazoval svou kvalifikaci v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této Smlouvy.
- 7.22 Zhotovitel je povinen zajistit a udržovat na své náklady veškeré dodávky a potřebné služby k provádění díla (např. elektřina, přívod vody, odvod vody, přívod zemního plynu popř. jiného paliva, dočasné kabiny, dočasná hygienická zařízení, telefon apod.) a k

tomuto potřebná povolení do doby dokončení díla, a to na místě předem odsouhlaseném objednatelem.

- 7.23 Zhotovitel se na výzvu objednatele zavazuje vést nezbytná jednání s majiteli nemovitostí, jejichž práva mohou být prováděním díla přímo dotčena, v případě, že tato potřeba v průběhu provádění díla vyvstane.
- 7.24 Jakékoliv nápisy, plakáty, cedule, vývěsky apod. (dále jen nápisy) zhotovitele a subdodavatelů, které by chtěl zhotovitel umístit na staveništi či na nemovitostech, musí nejprve předložit objednateli ke schválení co do estetického návrhu, umístění, připevnění a ostatních náležitostí. Objednatel se zavazuje, že nebude bezdůvodně odmítat umístění nápisů zhotovitele.
- 7.25 Zhotovitel se zavazuje na stavbě průběžně doplňovat dokumentaci skutečného provedení, zejména zaměření skutečného provedení prací a dodávek, které budou v dalším postupu trvale zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Předložení tohoto zaměření ke kontrole prací před zakrytím je podmínkou pro souhlas objednatele s jejich zakrytím a úhradou prací.
- 7.26 Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami vymezenými dle textové části PD či zadávacími podmínkami zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této Smlouvy.
- 7.27 Zhotovitel musí zabezpečit objednateli ochranu proti škodám ze všech nároků a požadavků vzniklých porušením práv autorských a patentovaných, ochranných známek, jmen nebo jiných ochranných práv. Pokud budou pro provedení díla taková to práva, známky nebo jména použita, je zhotovitel povinen si na vlastní náklady opatřit potřebné licence. Zhotoviteli zůstávají autorská práva na všechny ve spojení se smlouvou o dílo použité vlastní vynálezy. Zhotovitel je povinen na jejich použití objednatele upozornit.
- 7.28 Zhotovitel bere na vědomí, že dle ustanovení § 147a, odst.(4) zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů (dále: „ZVZ“) má povinnost předložit veřejnému zadavateli-objednateli seznam subdodavatelů této veřejné zakázky, ve kterém uvede subdodavatele, jimž na plnění subdodávky uhradil více než 10% v termínu a způsobem dle § 147a, odst. (5) ZVZ a to včetně platné podmínky, pokud je subdodavatel akciovou společností. Neposkytnutí těchto údajů objednateli jakožto veřejnému zadavateli v požadovaném obsahu, formě a termínu je správním deliktem dodavatele dle ustanovení § 120a, odst. (1), písm. c) ZVZ. Za tento správní delikt hrozí dodavateli-zhotoviteli sankce dle ustanovení § 120a, odst. (2) ZVZ.
- 7.29 Zhotovitel bere na vědomí, že dle ustanovení § 147a, odst.(2) ZVZ má objednatel povinnost zveřejnit celé znění této smlouvy stanoveným způsobem a dle ustanovení § 147a, odst.(3) ZVZ má objednatel povinnost uveřejnit stanoveným způsobem i výši skutečně uhrazené ceny za předmět plnění veřejné zakázky-díla.

Článek 8

Splnění a předání díla

- 8.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené v článku 1. Smlouvy v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami.
- 8.2 Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít.

8.3 Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). Povinným obsahem protokolu jsou:

- a) údaje o zhotoviteli, subdodavatelích a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- e) seznam předaných dokladů,
- f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky nebránící řádnému užívání díla, musí protokol obsahovat dále:

- a) soupis těchto zjištěných vad a nedodělků,
- b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

8.4 V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít. V případě, že se přejímacího řízení zúčastnili i subdodavatelé, může protokol obsahovat prohlášení, že příslušnou část díla předává subdodavatel zhotoviteli a zhotovitel dále objednateli.

8.5 Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky bránící řádnému užívání díla nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením dle bodu 8.1. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít nebo ho převzít s vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle bodu 8.1, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.

8.6 K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele včetně zástupců technického dozoru investora a autorského dozoru nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.

8.7 Zhotovitel je povinen vyklidit prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště části budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí PD, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení stavebně montážních prací do předchozího stavu.

8.8 Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

8.9 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující stavbu umístit a realizovat. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

Článek 9. Záruka za jakost díla

- 9.1 Záruční lhůta na jakost provedení předmětu díla činí 60 měsíců. Záruční lhůta počíná běžet dnem protokolárního převzetí díla objednatelem dle článku 8 Smlouvy. Zhotovitel odpovídá za případné jím způsobené vady po celou záruční dobu. Na specializované subdodávky a zařízení poskytuje zhotovitel záruku dle záručních listů výrobců.
- 9.2 Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu smlouvy objednatelem. Zhotovitel převzatou zárukou zaručuje, že všechny stavebně montážní práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele na zhotovené dílo podle oboustranně odsouhlasené projektové dokumentace, smlouvy o dílo a podle platných technických a technologických norem.
- 9.3 Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby na dílo dle přísl. čl. smlouvy. I v tomto případě je však objednatel povinen uplatnit právo z vad díla bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil.
- 9.4 Reklamacе musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením do datové schránky či e-mailem se zaručeným elektronickým podpisem či značkou nebo doporučeným dopisem. Zde je objednatel povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují. Havarijní vady / tj. vady bránící v řádném užívání části nebo celého díla/ je možné oznámit telefonicky či elektronickou poštou, které následně budou potvrzeny písemnou listinou formou.
- 9.5 V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 5 pracovních dnů od písemného oznámení vad a vadu odstraní do 10 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak).
- 9.6 V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 48 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené dohodou obou smluvních stran.
- 9.7 Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné další náklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel.
- 9.8 Jestliže zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit vady sám na náklady zhotovitele. Je-li objednatel nucen odstranit vady vlastními silami (případně jiným dodavatelem), je zhotovitel povinen objednateli takto vzniklé účelně vynaložené náklady po jejich odsouhlasení a v cenách obecně obvyklých uhradit v prokázané výši do 21-ti dnů po obdržení daňového dokladu (faktury). Pokud by zhotovitel neuhradil fakturu v řádné splatnosti, zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby objednatel na tyto vynaložené náklady použil 5% zádržného v době záruční doby.
- 9.9 Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady či dokumentace vztahující se k opravené, případně vyměněné části.
- 9.10. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
- 9.11. Zhotovitel neručí za vady způsobené užíváním stavby jiným způsobem, než pro jaký byla určena. Záruka se nevztahuje na škody způsobené jinými osobami nebo špatnou údržbou stavebního objektu jeho správcem (ustanoveno zvláštním předpisem) nebo živelnou pohromou.

- 9.12. Po dobu trvání záruky se objednatel zavazuje bezprostředně po zjištění vady informovat zhotovitele o této skutečnosti včetně podrobného popisu jejího rozsahu, aby nevzniklo nebezpečí rozšíření škod na dalších zařízeních.

Článek 10. Odstoupení od Smlouvy

- 10.1 Od Smlouvy lze odstoupit po vzájemné písemné dohodě obou smluvních stran.
- 10.2 Objednatel i zhotovitel má právo odstoupit od Smlouvy změnil-li se po uzavření Smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla Smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci.
- 10.3 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou plateb po dobu delší než 30 dní, má zhotovitel právo zastavit práce na bodu, než dojde k úhradě plateb a má se za to, že v prodlení je objednatel. Pokud bude toto prodlení delší než 60 dní, má zhotovitel právo od Smlouvy odstoupit, pokud se obě strany nedohodnou jinak. V tomto případě uhradí objednatel zhotoviteli veškeré prokazatelné škody a náklady do 1 měsíce od termínu odstoupení od této Smlouvy.
- 10.4 Objednatel má právo odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitelem. Za podstatné porušení povinností se považuje:
- opakované neplnění sjednaných termínů
 - jestliže zhotovitel provádí dílo i přes opakované písemné upozornění objednatele nekvalitně či vadně
 - zpoždění zhotovitele se zahájením stavby delší než 20 dnů nebo
 - zpoždění předání díla delší než 30 dnů
 - neposkytnutí bankovní garance dle čl. 12 Smlouvy
 - provádění díla v rozporu s ustanovením(i) smlouvy o dílo (vč. příloh) a/nebo jiných závazných dokumentů či předpisů, zadávací dokumentací či projektovou dokumentací.

Objednatel má právo dále odstoupit od Smlouvy, jestliže bylo na zhotovitele prohlášeno insolvenční řízení, či návrh na toto řízení bude zamítnut pro nedostatek majetku nebo zhotovitel ztratil oprávnění k podnikatelské činnosti či byl zhotovitel zapsán do rejstříku osob se zákazem činnosti dle zákona o veřejných zakázkách nebo zhotovitel jako uchazeč v zadávacím řízení uvedl v nabídce nepravdivé údaje mající vliv na výběr nejvhodnější nabídky.

- 10.5 V případě odstoupení zhotovitele od Smlouvy má objednatel v každém případě nárok na náhradu prokázaných nákladů, které vzniknou v souvislosti s náhradním řešením. Sem patří obzvlášť:
- vícenáklady, které vzniknou v souvislosti s reorganizací celé Smlouvy;
 - případné vícenáklady, které mohou vzniknout s pověřením jiných firem;
 - ztráty a vydání (placení náhrady škody), které vzniknou opožděnou možností užívat stavbu.
- 10.6 V případě odstoupení objednatele od Smlouvy z důvodu podstatného porušení povinností zhotovitele dle čl. 10.4 Smlouvy je toto účinné doručením písemného oznámení zhotoviteli.
- 10.7 Zhotovitelem do této doby poskytnutá a objednatelem použitelná plnění se v případě odstoupení od Smlouvy vyúčtují na základě členění ceny podle položkového rozpočtu. Částka vyplývající z tohoto vyúčtování přísluší zhotoviteli jako náhrada za vynaložené náklady. Náhrada za vynaložené náklady se započítá proti poskytnutým platbám a dalším nárokům objednatele. Saldo, které ve prospěch objednatele případně vyplyne,

zhotovitel do pěti dnů vyrovná včetně na trhu běžných úroků. Případné saldo vůči zhotoviteli se až do konečného vyjasnění vzájemných nároků použije k zajištění nároků objednatele na náhradu škody pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek 11.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 11.1 V případě nedodržení doby provedení díla v týdnech dle odstavce 2.2 této Smlouvy vinou ze strany zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši až 100 000 Kč za každý započatý týden prodlení. O tuto částku bude snížena úhrada konečného daňového dokladu při závěrečném finančním vyúčtování díla.
- 11.2 Za nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu do 20ti kalendářních dnů od předání prací je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši až 10 000,- Kč za každou vadu a nedodělek a kalendářní den prodlení, která je splatná zhotovitelem do 30ti dnů ode dne doručení požadovaného uplatnění smluvní sankce objednatelem zhotoviteli.
- 11.3 Při nedodržení dohodnutého termínu odstranění uznaných vad v záruční době vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu u vad bránících užívání až 20.000,- Kč a u vad nebránících užívání díla 5 000,- Kč, v obou případech za každou jednotlivou vadu a každý i započatý den prodlení, která je splatná zhotovitelem do 30ti dnů ode dne doručení požadovaného uplatnění smluvní sankce objednatelem zhotoviteli.
- 11.4 Pro případ prodlení se splněním peněžitého závazku ze strany objednatele stanovuje se smluvní pokuta ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 11.5 Pro případ nedodržení stanovených technologických postupů a standardu kvality použitých materiálů a dodávek při realizaci díla vymezených projektovou dokumentací u změn předem neodsouhlasených zástupcem objednatele, je právem objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši až 20.000,-Kč za každý takovýto případ porušení, pokud věc nebude možno již napravit. Sankce bude uplatněna formou slevy z ceny díla. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.

JS

17

Článek 12.

Bankovní záruka

Obecné podmínky zajištění závazků nepeněžité povahy

- 12.1 K zajištění níže uvedených závazků nepeněžité povahy poskytne zhotovitel objednateli bankovní záruku (dále jen: „bankovní záruka“). Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě objednateli. Objednatel je oprávněn odmítnout vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti dle této smlouvy.
- 12.2 Jakákoliv bankovní záruka poskytnutá podle podmínek této smlouvy musí být vydána bankou ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „banka“). V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy o dílo, nezbavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zřiká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.
- 12.3 Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Bankovní záruka musí nabýt účinnosti nejpozději v den předání díla.
- 12.4 Nejpozději 10 dní před datem, kdy chce zhotovitel objednateli příslušnou bankovní záruku poskytnout, předloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky, ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby banka případné připomínky objednatele do textu záruční listiny zapracovala. Pokud nebudou připomínky objednatele bankou zapracovány a záruční listina nebude vystavena podle podmínek této smlouvy, je objednatel oprávněn ji odmítnout.
- 12.5 Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem:
- Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí Vodárny Kladno - Mělník, a.s., U Vodojemu 3085, 272 80 Kladno IČ: 46356991 (objednatel) až do výše částky 300.000,- Kč, a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající ze záruky za jakost dle této smlouvy o dílo a z práva na odstranění vad díla.
- Banka poskytne neodvolatelnou záruku a to na dobu nejméně do konce záruční doby dle článku 9. této smlouvy o dílo.
- 12.6 Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:
- odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu nebo
 - nastoupit s touto smlouvou v daném termínu k odstranění objednatelem v záruční době reklamované vady nebo
 - odstranit objednatelem v záruční době reklamovanou vadu s touto smlouvou stanoveném termínu.
- 12.7 Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku (včetně případné DPH) vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění objednatelem reklamovanou vadu, která nebyla zhotovitelem s touto Smlouvou v daném termínu



odstraněna nebo na kterou zhotovitel ve stanovené době nenastoupil za účelem jejího odstranění.

- 12.8 Předání předmětné záruční listiny je podmínkou pro zahájení přejímacího řízení celého díla a pro konečné převzetí celého díla objednatelem. Nebude-li záruční listina s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této Smlouvě zhotovitelem poskytnuta, není objednatel povinen zahájit přejímací řízení a dílo se považuje za nedokončené. Pokud zhotovitel poruší povinnost předat objednateli do dne zahájení přejímacího řízení, nejpozději však v termínu dle článku 8. této Smlouvy, záruční listinu s výše specifikovaným obsahem, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč. V takovém případě je také objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
- 12.9 Veškeré náklady na vystavení bankovní záruky nese zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.

Článek 13. Závěrečná ujednání

- 13.1 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění Smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 13.2 Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto Smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí.
- 13.3 Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 13.4 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných k podpisu Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že případné majetkové spory budou řešit smírnou cestou, a v případě nedosažení dohody se případné spory budou řešit u příslušného českého soudu. V případě řešení nemajetkových sporů před obecným soudem si smluvní strany sjednávají místní příslušnost prvoinstančního soudu podle místa sídla objednatele.
- 13.5 Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou stranu, je však povinen zaručit zhotoviteli plnění strany objednatele.
- 13.6 Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou stranu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 13.7 Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. Ostatní vztahy smluvních stran v této Smlouvě výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 13.8 Tato Smlouva má 20 stran je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží 2 stejnopisy.
- 13.9 Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

JS

19

Součástí této Smlouvy jsou tyto její přílohy:

PŘÍLOHA SMLOUVY č.1 Položkový rozpočet díla

V Praze, dne 12. 11. 2014

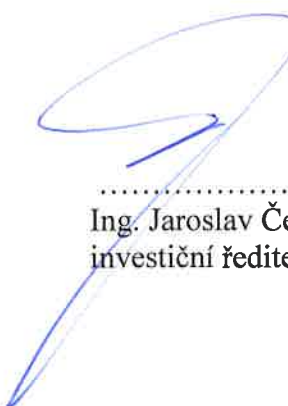
V Kladně dne 12. 11. 2014

Zhotovitel : **ZEPRIS s.r.o.**

Objednatel: **Vodárny Kladno - Mělník, a.s.**




.....
Bc. Tomáš Grabmüller,
technický ředitel


.....
Ing. Jaroslav Černý,
investiční ředitel společnosti

VODÁRNY KLADNO - MĚLNÍK, a.s.
U vodojemu 3085
272 80 Kladno
2

JS

20

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1-2014-3
Stavba: Obnova kanalizace Neratovice

KSO: 827 29
Místo: 45231300-8
CZ-CPV:

CC-CZ: 22231
Datum: 29.9.2014
CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:
VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:
Zepřís, s.r.o.

IČ: 25117947
DIČ: CZ 25117947

Projektant:
VRV a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je stanoven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají v sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

6 151 863,09

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	6 151 863,09
	15,00%	0,00

Výše daně
1 291 891,25
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 443 754,34



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1-2014-3

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice

Místo: Datum: 29.09.2014

Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zepřís, s.r.o. **Projektant:** VRV a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
1-2014-3-1	Soupis vedlejších a ostatních nákladů	135 500,00	163 955,00	VON
1-2014-3-2	SO 01 - ulice Labská - stoka A	986 160,43	1 193 254,12	STA
1-2014-3-3	SO 02 - Ulice Kpt. Jaroše - stoka C-2	659 712,94	798 252,66	STA
1-2014-3-4	SO 03 - Stoka C, Kostomlatského sady, Nádražní, T.G.Masaryka	2 496 799,40	3 021 127,27	STA
1-2014-3-5	SO 04 - Stoka C -3, ulice Valtrových	598 305,00	723 949,05	STA
1-2014-3-6	SO 05 stoka C-5 ulice Havlíčkova	810 492,12	980 695,47	STA
1-2014-3-7	SO 101 - ČSOV Neratovice	238 732,70	288 866,57	STA
1-2014-3-8	SO 102 - ČSOV Intermont	115 236,50	139 436,17	STA
1-2014-3-9	PS01 ČSOV Neratovice	57 946,00	70 114,66	PRO
1-ZU14-3-9-1	PS 01.1. Strojní část ČSOV Neratovice	11 200,00	13 552,00	Soupis
1-ZU14-3-9-2	PS 01.2. Elektročást ČSOV Neratovice	46 746,00	56 562,66	Soupis
1-2014-3-10	PS 02 ČSOV Intermont	52 978,00	64 103,38	PRO
1-ZU14-3-10-1	PS 02.1. Strojní část ČSOV Intermont	48 598,00	58 803,58	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
T-ZU14-3-10-2	PS 02.2. Elektro část ČSOV Intermont	4 380,00	5 299,80	Soupis

 23

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-1 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

KSO:

827 29

Místo:

CC-CZ:

Datum: 29.09.2014

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zepris, s.r.o.

IČ: 25117947

DIČ: CZ 25117947

Projektant:

VRV a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

135 500,00

DPH základní
snížená

Základ daně
135 500,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
28 455,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

163 955,00

 24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice
Objekt: 1-2014-3-1 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů
Místo:
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zepřís, s.r.o.

Datum: 29.09.2014
Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis
Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		135 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		135 500,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady		72 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce		8 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště		25 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost		30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice

Objekt: 1-2014-3-1 - Soupis vedlejších a ostatních nákladů

Místo: Datum: 29.09.2014

Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zeprís, s.r.o.

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

135 500,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

135 500,00

D	0		Vedlejší rozpočtové náklady				72 000,00	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby -dle G.1.3.	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - dle G.1.2.	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
3	K	034002000	Zabezpečení staveniště - dle G.1.1.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zabezpečení staveniště					
4	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště -dle G.1.1	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Energie pro zařízení staveniště					
5	K	034203000	Oplocení staveniště - dle G.1.1	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplocení staveniště					
6	K	034403000	Dopravní značení na staveništi - dle G.1.4 a B.1	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
7	K	034703000	Osvětlení staveniště - dle G.1.1	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osvětlení staveniště					
8	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště dle G.1.1.	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště					
9	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů - dle A,B,G	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mimostaveništní doprava materiálů					
10	K	070001000	Provozní vlivy - čerpání a provoz kanalizace, informování obyvatelstva - G.	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Provozní vlivy					
11	K	081002000	Doprava zaměstnanců	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Doprava zaměstnanců na staveniště					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				8 500,00	
12	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - dle G.1.2.					
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2014 01
D	VRN3		Zařízení staveniště				25 000,00	
13	K	030001000	Zařízení staveniště - dle G.1.1					
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2014 01
D	VRN4		Inženýrská činnost				30 000,00	
14	K	043194000	Ostatní zkoušky - hutnitelnost, vzorky rukávce - dle G.1.5					
PP			Ostatní zkoušky odebírány vzorky vytvrzeného rukávce dle ČSN EN ISO 11 294-4. Tyto vzorky budou podrobeny laboratorní zkoušce dle ČSN EN ISO 178 a modifikace uvedené v ČSN EN ISO 11 294-4. předpoklad 4 kusy vzorků (2xDN 600, 1xDN800, 1xDN 1000)	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01

27

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-2 - SO 01 - ulice Labská - stoka A

KSO:

827 29

Místo:

45232440-8

CZ-CPV:

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zepris, s.r.o.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

22231

Datum:

29.09.2014

CZ-CPA:

42.21.12

IČ:

DIČ:

IČ:

25117947

DIČ:

CZ 25117947

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

986 160,43

DPH základní
snížená

Základ daně
986 160,43
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
207 093,69
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 193 254,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice

Objekt: 1-2014-3-2 - SO 01 - ulice Labská - stoka A

Místo:

Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zepřís, s.r.o.

Datum: 29.09.2014

Projektant: VPRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

986 160,43

HSV - Práce a dodávky HSV

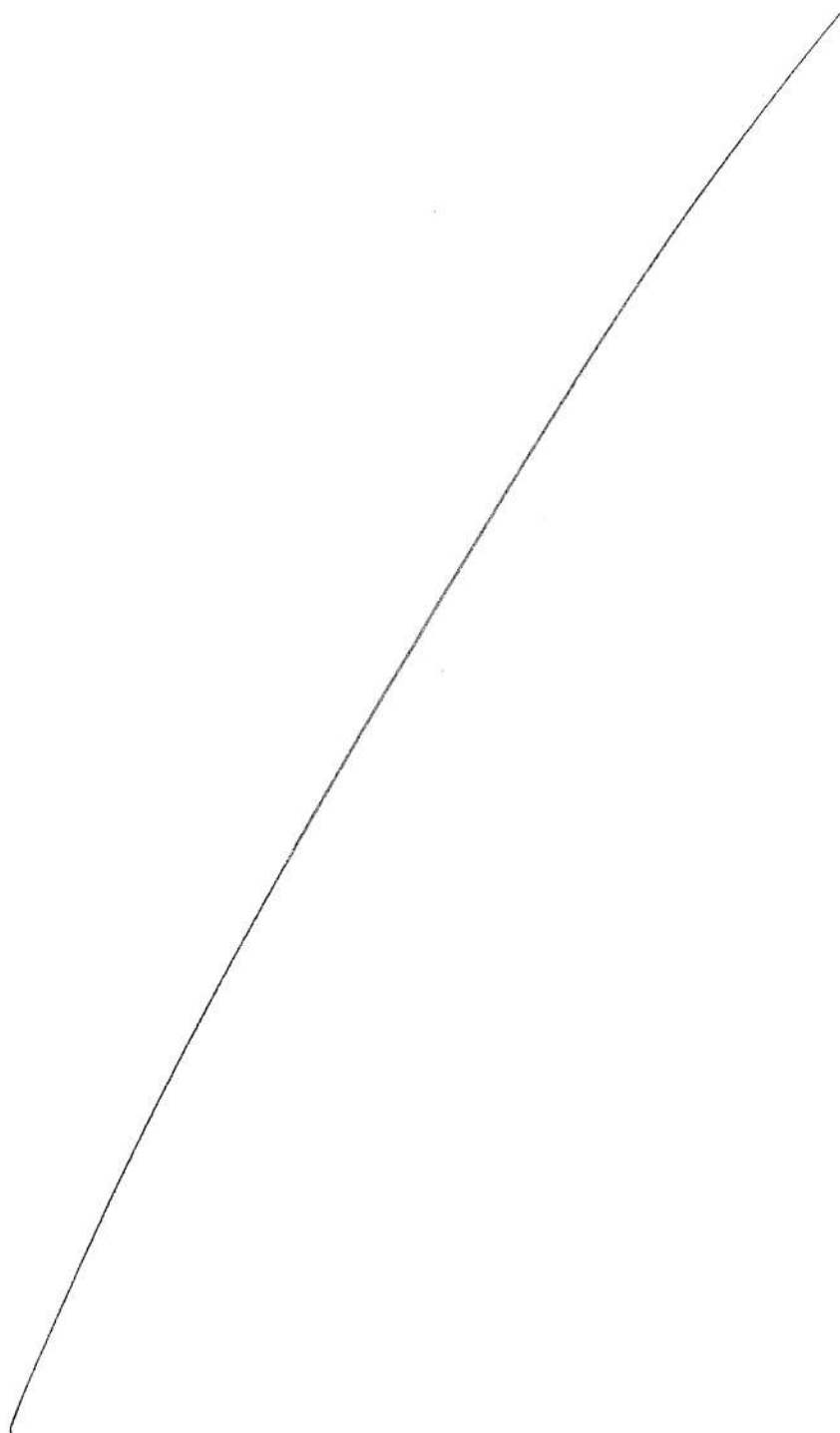
940 734,94

1 - Zemní práce	15 031,10
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	22 000,00
38 - Různé kompletní konstrukce	22 000,00
4 - Vodovodné konstrukce	402,40
5 - Komunikace	20 228,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	48 400,00
8 - Trubní vedení	787 119,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	42 849,64
96 - Bourání konstrukcí	16 100,00
99 - Přesun hmot	26 045,64
997 - Přesun sutě	4 704,00

PSV - Práce a dodávky PSV

29 297,49

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	7 600,69
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	21 696,80
M - Práce a dodávky M	16 128,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	16 128,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice
Objekt: 1-2014-3-2 - SO 01 - ulice Labská - stoka A

Místo: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zepris, s.r.o.

Datum: 29.09.2014
Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

986 160,43

D HSV Práce a dodávky HSV

940 734,94

D	1	Zemní práce				15 031,10		
20	K	113107122	Odstranění podkladu pl. do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	8,000	229,00	1 832,00	CS ÚRS 2014 01

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

Pozvánka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky jednotlivě, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škvárů, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového taže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suť získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suť. 8. Ceny -714 , -718 , a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV		2*2*2		8,000				
21	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živčinných tl 100 mm	m2	8,000	136,00	1 088,00	CS ÚRS 2014 01

Odstranění podkladu nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živčinných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro výšku cen z hlediska množství se uvažuje každá související odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazových, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze šetrkopisku, škvr, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mazačky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytu opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodotěsná doprava suti. 8. Ceny -714, -718, a -724, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

W		2*2*2	8,000					
22	K	113154263	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m ² s překážkami v trase	m ²	32,000	63,20	2 022,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm					

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

W		4*4*2	32,000					
23	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	115,200	42,00	4 838,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Převedení vody potrubím průměru DN do 100					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny: a) 1101 pro žlab rozvlnutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlab rozvlnutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlab rozvlnutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlab rozvlnutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlab rozvlnutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlab rozvlnutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV		115,2			115,200			
24	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	165,000	29,70	4 900,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV		(3+2+4+2)*15			165,000			
25	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	22,000	15,90	349,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					

Poznámka k souboru cen:

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

VV

(3+2+4+2)*2

22,000

D 2

Zakládání

0,00

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3		Svislé a kompletní konstrukce				22 000,00	
D 38		Různé kompletní konstrukce				22 000,00	
46 K	380316132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu vodostavebného V8 tř. B 30 tl do 300 mm	m3	4,000	5 500,00	22 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého vodostavebného V4 B 30, tl. přes 150 do 300 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obvyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytváření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytváření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.					
VV	4			4,000			
D 4		Vodorovné konstrukce				402,40	
47 K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,800	503,00	402,40	CS ÚRS 2014 01
PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
VV	0,1*2*2*2			0,800			
D 5		Komunikace				20 228,80	
48 K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	8,000	152,00	1 216,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Podklad nebo kyt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV	2*2*2			8,000			
49 K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	16,000	69,20	1 107,20	CS ÚRS 2014 01
PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV	2*2*2*2			16,000			
50 K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	12,000	399,00	4 788,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm					
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV	2*2*3			12,000			
51 K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	12,000	14,20	170,40	CS ÚRS 2014 01
PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV	2*2*3			12,000			
52 K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	40,000	10,10	404,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
P		Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			2*2*2+4*4*2		40,000			
53	K	573411111	Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 0,80 kg/m ²	m ²	8,000	16,90	135,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem kamenivem a se zaválčováním kameniva z asfaltu silničního, v množství 0,80 kg/m ²					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkráceny					
W			2*2*2		8,000			
54	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	40,000	218,00	8 720,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připojení pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkráceny					
W			2*2*2+4*4*2		40,000			
55	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	8,000	253,00	2 024,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 připojení pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkráceny					
W			2*2*2		8,000			
56	K	919121212	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	16,000	76,30	1 220,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zařazení a impregnací, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
W			8*2		16,000			
57	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	m	16,000	27,70	443,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro vauu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladu nebo krytů.					
W			8*2		16,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				48 400,00	
1	K	617633112	Štěrka z těsnící malty dvouvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m ²	24,000	900,00	21 600,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvouvrstvou, šachet valcových a kruhových. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.					
VV			6*2+12"OK"		24,000			
2	K	617633192	Příplatek k stěrc z těsnicí malty dvouvrstvé vnitřních ploch šachet valcových ZKD vrstvu	m2	24,000	50,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvouvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet valcových a kruhových <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.					
PSC								
VV			6*2+12"OK"		24,000			
3	K	6324521_r	Nástřik vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	24,000	650,00	15 600,00	
PP			Nástřik vnitřků šachet vhodnou technologií					
VV			6*2+12		24,000			
4	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným					
VV			2+3		5,000			
5	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým					
VV			2+3		5,000			
D	8		Trubní vedení				787 119,00	
6	K	632452_R3	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 700-750	soubor	2,000	5 100,00	10 200,00	
PP			Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 700-750					
VV			2		2,000			
7	M	2864127_r12	rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 700, tloušťky min. 6,4 mm (alphaliner 1500) včetně protažení včetně protažení a kompletní montáže rukávce M-D	m	115,200	4 207,50	484 704,00	
PP			rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 700, tloušťky min. 6,2mm (alphaliner 1500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce					
VV			115,2		115,200			
8	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	115,200	255,00	29 376,00	
PP			Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
VV			115,2		115,200			
9	K	817311_r14	injektaž kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	17,000	7 650,00	130 050,00	
PP			(předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			17		17,000			
74	K	8173111_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00	
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
VV			1		1,000			
10	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoe	kus	17,000	2 130,00	36 210,00	
PP			Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoe					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoli sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
VV			17		17,000			
11	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	23,000	170,00	3 910,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 - -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 - -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíly 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.					
VV			23		23,000			
73	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 800 těsnícím vakem	kus	4,000	2 130,00	8 520,00	
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny zkoušek jsou vztahovány na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
VV			4		4,000			
59	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	3,000	200,00	600,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách šachet na stokách kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výplňovým betonem. Tyto náklady se oceňují: a) stěn šachet cenami souboru cen 894 50-... Bednění stěn šachet částí A 01 tohoto katalogu, b) konstrukce výplňovým betonem cenami souboru cen 894 20-... Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu z prostého betonu částí A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3								
60	K	8944111_R	Rozebrání šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
PP								
Rozebrání šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300								
Poznámka k souboru cen:								
1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklady; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.								
2								
61	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	6 500,00	13 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300								
Poznámka k souboru cen:								
1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklady; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.								
2								
12	K	8948126_r	Výřiznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	3,000	567,00	1 701,00	
PP								
Výřiznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkápisu tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty absypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
3								
13	K	894812612	Výřiznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	6,000	1 700,00	10 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkápisu tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty absypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
6								
14	K	894812613_r	Výřiznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	17,000	1 700,00	28 900,00	

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200 Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šetrkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.					
VV			17		17,000			
62	K	899331112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	264,00	528,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.					
VV			2		2,000			
63	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdření rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
VV			2		2,000			
15	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	20,000	106,00	2 120,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)					
VV			20		20,000			
58	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.9. a G včetně poklopů	soubor	1,000	14 500,00	14 500,00	
PP			dodávka šachtových dílců dle specifikace					
VV			1		1,000			
D			9				42 849,64	
64	K	919735112	Řezání stávajícího živnicového krytu hl do 100 mm	m	16,000	44,00	704,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živnicového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
VV			8*2		16,000			
D			96				16 100,00	
65	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	2,000	8 050,00	16 100,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu					

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

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny:
 - cena 960 11-1221 i pro bourání:
 - konstrukcí z prostého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu,
 - patky z prefabrikátů,
 - záhazu z betonových bloků,
 - dlažby z kamene,
 - dlažby z betonových desek a tvrdic,
 - skruží studní pro kontrolní měření,
 - pozorování čerpání vody,
 - prefabrikovaných obehdivěk krátkých ražených štol,
 - prefabrikovaných těles kabelových tratí,
 - b) cena 960 19-1241 i pro bourání:
 - kamenných krycích desek,
 - obkladního zdíva,
 - schodů z kopdků,
 - těsnícího jádra z asfaltové balvanitého sklu,
 - c) cena 960 21-1251 i pro bourání:
 - kyklopského zdíva,
 - záhazu a pohozu prolitého malty i asfaltové malty prokládané kamenem,
 - patky z lamového kamene,
 - záhazu z lamového kamene,
 - cementovou nebo asfaltovou maltou,
 - rovinaniny z lamového kamene,
 - schodů z lamového kamene,
 - zdíva chelého, tvármicového, přček, mazanin a potěrů,
 - monolitických obehdivěk krátkých ražených štol.
 - d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování).
 - Ceny nelze použít pro:
 - bourání ve výkopšti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce,
 - bourání konstrukcí láže z kamenní, filtračních vrstev záhazu z lamového kamene, pohozu z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce.
 - bourání operení svodidel, drátokamenného opevnění, břehového opevnění perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně.
 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvrdic, drenží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích.
 4. V cenách nejsou započteny náklady na:
 - roubení horniny za bouranými konstrukcemi.
 - Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce
 - b) svislou dopravu sutí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava sutí
 - a) vybouraných hmot,
 - c) vodorovnou dopravu sutí na vzdálenost přes 20m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 . . . Vodorovná doprava sutí a
 - vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítá.
 - d) uložení sutí a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.
 5. Objem se stanoví v m³ bourané konstrukce.

PSC

VV 2

Přesun hmot

66	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,600	158,00	2 148,80	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

Poznámka k souboru cen:

- Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.
- V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku.
- Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).
- Odvaz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

PSC

VV (2*2*0,4*2+4*4*0,05*2)*2+4

67	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	258,400	6,85	1 770,04	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km

Poznámka k souboru cen:

- Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.
- V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku.
- Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).
- Odvaz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.

PSC

VV (2*2*0,4*2+4*4*0,05*2)*2*19+4*19

68	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	10,400	126,00	1 310,40	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
69	W		(2*2*0,4)*2*2+4		10,400			
	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	12,800	37,00	473,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
70	W		(2*2*0,4)*3+4*4*0,05*2)*2		12,800			
	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	28,100	188,00	5 282,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	W		2*3+22,1		28,100			
71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	20,000	753,00	15 060,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	W		20		20,000			
D	997		Přesun sutě				4 704,00	
72	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	5,600	840,00	4 704,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	W		4*4*0,05*2*2+2*2*0,1*3*2		5,600			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				29 297,49	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				7 600,69	
16	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	48,312	38,10	1 840,69	CS ÚRS 2014 01
	PP		voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
	W		2*2*3,14*(0,35*0,35*115,2)		48,312			
17	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 1000	m	115,200	50,00	5 760,00	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	W		115,2		115,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				21 696,80	
18	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	271,210	80,00	21 696,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchu potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupeň zrezivění B, C, D					
VV			2*3,14*(0,35*115,2)+3*6		271,210			
D	M		Práce a dodávky M				16 128,00	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				16 128,00	
19	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	230,400	70,00	16 128,00	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
VV			2*115,2		230,400			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	

42

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-3 - SO 02 - Ulice Kpt. Jaroše - stoka C-2

KSO:

827 29

Místo:

45232410-9

CZ-CPV:

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zepris, s.r.o.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

22231

Datum:

29.09.2014

CZ-CPA:

42.21.22

IČ:

IČ:

DIČ:

DIČ:

IČ:

25117947

DIČ:

CZ 25117947

IČ:

IČ:

DIČ:

DIČ:

Cena bez DPH

659 712,94

DPH základní
snížená

Základ daně
659 712,94
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
138 539,72
0,00

Cena s DPH

V CZK

798 252,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice
Objekt: 1-2014-3-3 - SO 02 - Ulice Kpt. Jaroše - stoka C-2

Místo: Datum: 29.09.2014
Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zepříš, s.r.o. Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	659 712,94
1 - Zemní práce	609 797,66
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 267,00
8 - Trubní vedení	70 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	524 530,66
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	28 591,28
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	8 336,00
M - Práce a dodávky M	20 255,28
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	21 324,00
	21 324,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice
 Objekt: 1-2014-3-3 - SO 02 - Ulice Kpt. Jaroše - stoka C-2

Místo: Datum: 29.09.2014

Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
 Uchazeč: Zepris, s.r.o. Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

659 712,94

D HSV Práce a dodávky HSV

609 797,66

D	1		Zemní práce				15 267,00	
22	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	190,000	42,00	7 980,00	CS ÚRS 2014 01

PP Převedení vody potrubím průměru DN do 100

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

W					190,000			
23	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	240,000	29,70	7 128,00	CS ÚRS 2014 01

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

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

Poznámka k souboru cen:

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

VV	10*24				240,000			
24	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	10,000	15,90	159,00	CS ÚRS 2014 01

PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

Poznámka k souboru cen:

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

VV	10				10,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				70 000,00	
1	K	617633112	Stěrka z těsnicí malty dvouvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	24,000	1 250,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01

PP Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvouvrstvou, šachet valcových a kuželových

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.

VV	6*4				24,000			
2	K	617633192	Příplatek k stěrce z těsnicí malty dvouvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvou	m2	24,000	150,00	3 600,00	CS ÚRS 2014 01

PP Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvouvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových

46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
	VV		6*4		24,000			
3	K	6324521_r	Nástřík vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	24,000	850,00	20 400,00	
	PP		Nástřík vnitřků šachet vhodnou technologií					
	VV		4*6		24,000			
4	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	4,000	2 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným					
	VV		4		4,000			
5	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	4,000	2 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým					
	VV		4		4,000			
D 8 Trubní vedení							524 530,66	
20	K	632452_r8	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300	kus	1,000	5 100,00	5 100,00	
	PP		Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 300					
	VV		1		1,000			
21	M	2864126_r2	rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,0 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	53,200	1 993,30	106 043,56	
	PP		rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 300, tloušťky min. 3,1mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
	VV		Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce					
	VV		53,2		53,200			
14	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400	soubor	1,000	4 250,00	4 250,00	
	PP		Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400					
	VV		1		1,000			
15	M	2864127_r3	rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	124,500	2 006,00	249 747,00	
	PP		rukávce z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
	VV		Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce					
	VV		124,5		124,500			
6	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	177,700	213,00	37 850,10	
	PP		Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 200					
	VV		53,2+124,5		177,700			
7	K	817311_r14	injektaž kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	8,000	7 650,00	61 200,00	
	PP		(předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV			8		8,000			
26	K	8173111_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škrýny apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	12 800,00	12 800,00	
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV			1		1,000			
8	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoe	kus	8,000	2 130,00	17 040,00	
PP			Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoe					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV			8		8,000			
9	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	12,000	170,00	2 040,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků 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.								
VV			12		12,000			
25	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 800 těsnícím vakem	kus	4,000	1 060,00	4 240,00	
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.								
VV			4		4,000			
10	K	8948126_r	Vyřízení vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	4,000	425,00	1 700,00	
PP			Vyřízení vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty absypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		4			4,000			
11	K	894812612	Výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	4,000	1 700,00	6 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspovou vrstvu ze šetrkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.					
W		4			4,000			
12	K	894812613_r	Výřiznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	8,000	1 700,00	13 600,00	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP výřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspovou vrstvu ze šetrkopisků tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.					
W		8			8,000			
13	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	20,000	106,00	2 120,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této řady)					
W		20			20,000			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				28 591,28	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				8 336,00	
16	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	32,231	38,10	1 228,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
W		5*2+3,14*(0,2*0,2*177)			32,231			
17	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 1000	m	177,700	40,00	7 108,00	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W		177,7			177,700			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				20 255,28	
18	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	253,191	80,00	20 255,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úpravy povrchu pod natery potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupen zrezivění B, C, D					
W		2*3,14*(0,2*177,7)+5*6			253,191			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M		Práce a dodávky M				21 324,00	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				21 324,00	
19	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	355,400	60,00	21 324,00	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*177,7		355,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-4 - SO 03 - Stoka C, Kostomlatského sady, Nádražní, T.G.Masaryka

KSO:

827 29

Místo:

Neratovice

CZ-CPV:

45231300-8

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zeprís, s.r.o.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

22231

Datum:

29.09.2014

CZ-CPA:

42.21.22

IČ:

DIČ:

IČ:

25117947

DIČ:

CZ 25117947

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 496 799,40

DPH základní
snížená

Základ daně
2 496 799,40
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
524 327,87
0,00

Cena s DPH

V CZK

3 021 127,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-4 - SO 03 - Stoka C, Kostomlatského sady, Nádražní, T.G.Masaryka

Místo:

Neratovice

Datum: 29.09.2014

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Projektant: VRV a.s.

Uchazeč:

Zeprís, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 496 799,40

HSV - Práce a dodávky HSV

2 351 941,55

1 - Zemní práce

24 895,20

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

214 200,00

8 - Trubní vedení

2 112 846,35

PSV - Práce a dodávky PSV

95 115,85

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

24 269,85

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

70 846,00

M - Práce a dodávky M

49 742,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

49 742,00

52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice

Objekt: 1-2014-3-4 - SO 03 - Stoka C, Kostomlatského sady, Nádražní, T.G.Masaryka

Místo: Neratovice

Datum: 29.09.2014

Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zepřís, s.r.o.

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

2 496 799,40

D HSV Práce a dodávky HSV

2 351 941,55

D 1 Zemní práce

24 895,20

21	K	115001101	Převedení vody potrubím DN do 100	m	380,000	42,00	15 960,00	CS ÚRS 2014 01
PP				Převedení vody potrubím průměru DN do 100				

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny: a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV				380				
22	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	288,000	29,70	8 553,60	CS ÚRS 2014 01
PP				Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min				

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

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV		12*24	288,000					
23	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	24,000	15,90	381,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV		24	24,000					
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	214 200,00					
1	K	617633112	Stěrka z těsnící malty dvouvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	54,000	1 850,00	99 900,00	CS ÚRS 2014 01
PP			vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, šachet válcových a kuželových					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.

PSC

VV		6*9	54,000					
2	K	617633192	Příplatek k stěrc z těsnící malty dvouvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvu	m2	54,000	150,00	8 100,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, šachet Příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových					

54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se oceňuje cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
VV 6*9 54,000								
3	K	6324521_r	Nástřik vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	54,000	1 300,00	70 200,00	
PP Nástřik vnitřků šachet vhodnou technologií								
VV 6*9 54,000								
4	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	9,000	2 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným								
VV 9 9,000								
5	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	9,000	2 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým								
VV 9 9,000								
D 8 Trubní vedení 2 112 846,35								
6	K	632452_R3	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 700-750	soubor	6,000	5 100,00	30 600,00	
PP Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 700-750								
VV 6 6,000								
7	M	2864127_r12	rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 700, tloušťky min. 6,2 mm (alphaliner 1500) včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	116,600	4 207,50	490 594,50	
PP rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 700, tloušťky min. 6,2mm (alphaliner 1500)) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie								
Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce								
VV 116,6 116,600								
20	M	2864126_r14	rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 750, tloušťky min. 6,4 mm (alphaliner 1500) včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	238,700	5 040,50	1 203 167,35	
PP rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 750, tloušťky min. 6,4mm (alphaliner 1500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie								
Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce								
VV 238,7 238,700								
8	K	81135_r61	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-750 mm v trase	m	355,300	255,00	90 601,50	
PP Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 200								
VV 116,6+238,7 355,300								
9	K	817311_r14	injektáž kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	20,000	7 650,00	153 000,00	
PP (předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve šlole. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
VV 20 20,000								
25	K	8173111_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	21 300,00	21 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štole. 2. Pro valbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
W			1		1,000			
10	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce	kus	20,000	2 130,00	42 600,00	
PP			Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štole. 2. Pro valbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.					
PSC								
W			20		20,000			
11	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	28,000	170,00	4 760,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831...-2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 % 2. Ceny 831...-2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o hrubém 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.					
PSC								
W			28		28,000			
24	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 800 těsnícím vakem	kus	12,000	1 420,00	17 040,00	
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vakem ucpávkovými DN 400 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny zkoušek jsou vztaženy na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.					
PSC								
W			12		12,000			
12	K	8948126_r	Vyřízení vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	9,000	757,00	6 813,00	
PP			Vyřízení vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspovou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsahem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.					
PSC								
W			9		9,000			
13	K	894812612	Vyřízení a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	8,000	1 700,00	13 600,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyřízení a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynnou vrstvu ze šěrřkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny částí A 01 tohoto katalogu.								
VV		8			8,000			
14	K	894812613_r	Vyříznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	20,000	1 700,00	34 000,00	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynnou vrstvu ze šěrřkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny částí A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV		20			20,000			
15	K	899501221	Stupadlo do šachet ocelová s PE povlakem	kus	45,000	106,00	4 770,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadlo do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části)								
PSC								
VV		45			45,000			
D PSV Práce a dodávky PSV								
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				95 115,85	
16	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	170,731	38,10	24 269,85	CS ÚRS 2014 01
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
VV			9*2+3,14*(0,37*0,37*355,3)		170,731			
17	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 1000	m	355,300	50,00	17 765,00	
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.								
PSC								
VV		355,3			355,300			
D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení								
18	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	885,575	80,00	70 846,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchu pod nátěry potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupěn zrezivění B, C, D					
VV			2*3,14*(0,37*355,3)*10*6		885,575			
D M Práce a dodávky M								
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zařízení				49 742,00	
19	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	710,600	70,00	49 742,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*355,3		710,600			

58

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-5 - SO 04 - Stoka C -3, ulice Valtrových

KSO:

827 29

Místo:

Neratovice

CZ-CPV:

45231300-8

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zeprís, s.r.o.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

22231

Datum:

29.09.2014

CZ-CPA:

42.21.22

IČ:

DIČ:

IČ:

25117947

DIČ:

CZ 25117947

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

598 305,00

DPH základní
snížená

Základ daně
598 305,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
125 644,05
0,00

Cena s DPH

V CZK

723 949,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-5 - SO 04 - Stoka C -3, ulice Valtrových

Místo:

Neratovice

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zepřis, s.r.o.

Datum: 29.09.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

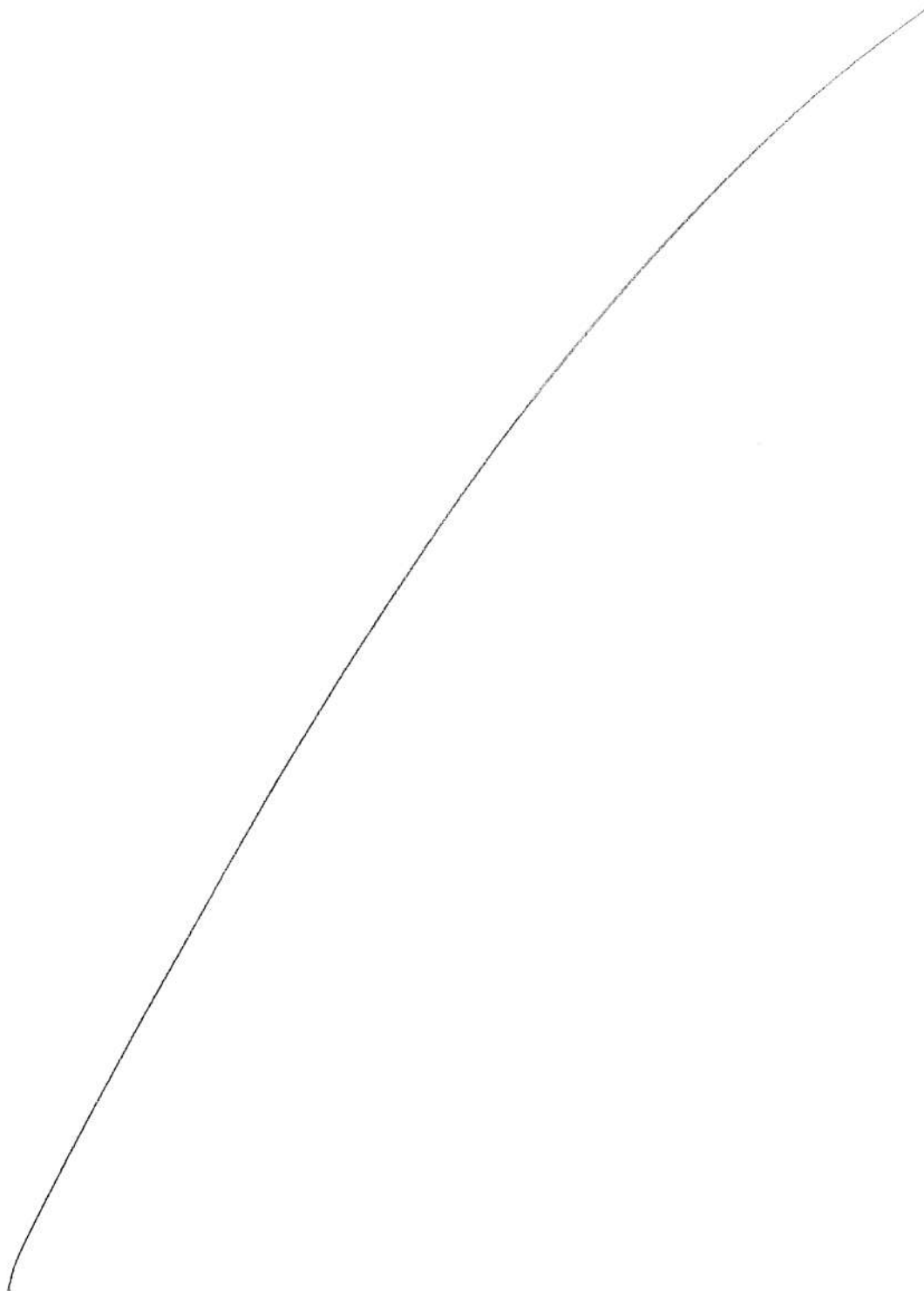
Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	52 063,94
2 - Zakládání	6 870,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	18 000,00
38 - Různé kompletní konstrukce	18 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	603,60
5 - Komunikace	28 320,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	44 700,00
8 - Trubní vedení	363 003,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	47 844,70
96 - Bourání konstrukcí	16 100,00
99 - Přesun hmot	30 688,70
997 - Přesun sutě	4 704,00

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	4 581,72
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	11 206,64
M - Práce a dodávky M	16 406,40
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	13 608,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	2 798,40



R 61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-5 - SO 04 - Stoka C -3, ulice Valtrových

Místo:

Neratovice

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zepřís, s.r.o.

Datum: 29.09.2014

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

598 305,00

o HSV Práce a dodávky HSV

566 110,24

D	1	Zemní práce					52 063,94	
22	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	12,000	160,00	1 920,00	CS ÚRS 2014 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škvdry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství není získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 ., -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV	2*2*3				12,000			
23	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živичných tl 100 mm	m2	12,000	95,20	1 142,40	CS ÚRS 2014 01

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé do 50 m2 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytů ze šetrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů apatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišení podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73. Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714, -718, a -724 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV	24	K	113154263	2*2*3	12,000				
						m2	44,20	1 414,40	CS ÚRS 2014 01
PP									

Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m² s překážkami v trase

Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV	25	K	115001101	4*4*2	32,000				
						m	42,00	4 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP									

Převedení vody potrubím DN do 100

Převedení vody potrubím průměru DN do 100

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny: a) 1101 pro žlab rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlab rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlab rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlab rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlab rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlab rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.

PSC

VV		100						
26	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	240,000	29,70	7 128,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV		10*24						
27	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	15,000	15,90	238,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

VV		15						
28	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	153,00	306,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité svělosti DN do 200					
			Poznámková k souboru cen:					
PSC			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 výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu či stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité svělosti DN do 200. . . a 130 00. . .					
			Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
VV			2		2,000			
29	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	123,00	615,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
			Poznámková k souboru cen:					
PSC			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 výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu či stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů. . . a 130 00. . .					
			Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
VV			5		5,000			
30	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	12,000	196,00	2 352,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Příplatek k cenám výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výpusnů v horninách jakékoliv třídy					
			Poznámková k souboru cen:					
PSC			1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, karytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninou nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopě, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohla být uložena. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopů v blízkosti podzemních vedení nebo výbušin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopě kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se oceňují individuálně. 4. Množství zřízení výkopů v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při výkopě postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se výkopávka v celém výšce popsaném objemu nevypokává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopů jen pro tu část objemu, v níž se vedení pranikají, určí se množství zřízení výkopů tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopů se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu. 9. Množství jednotek zřízení výkopů v blízkosti výbušin nezaložených dodavatelem se určí průměrem podle poznámek č. 2 a 4.					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		2*2*3*1		12,000			
32	K	131251009					
PP		Příplatek za lepiivost, hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 3 při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3	m3	12,000	23,50	282,00	CS ÚRS 2014 01
PSC		Hloubení zapážených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svlsé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W		3*(2*2)*0,5		12,000			
31	K	131251011					
PP		Hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 3 při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3	m3	12,000	625,00	7 500,00	CS ÚRS 2014 01
PSC		Hloubení zapážených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svlsé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W		3*(2*2)*0,5		12,000			
34	K	131351009					
PP		Příplatek za lepiivost u hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 4 při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4	m3	12,000	32,60	391,20	CS ÚRS 2014 01
PSC		Hloubení zapážených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svlsé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W		3*(2*2)*0,5		12,000			
33	K	131351011					
PP		Hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 4 při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4	m3	12,000	826,00	9 912,00	CS ÚRS 2014 01
PSC		Hloubení zapážených jam a zářezů při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 15 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svlsé přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W		3*(2*2)*0,5		12,000			
35	K	151101102					
		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m	m2	48,000	100,00	4 800,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeptění stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 - 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeptění stěn cenami souboru cen 151 - 0-13 Zřízení rozeptění zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 - 0-14 Odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 - 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvidnění základní objektů.					
VV			(2*4*2,0)*3		48,000			
36	K	151101211	Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	48,000	13,50	648,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m					
VV			(2*4*2,0)*3		48,000			
37	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	12,000	73,50	882,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 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 rozbouráním.					
VV			3*(2*2*2)*0,5		12,000			
38	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	24,000	17,80	427,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - Uložení sypání do násypu a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 - Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			3*(2*2*2)		24,000			
39	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	48,000	52,00	2 496,00	CS ÚRS 2014 01

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

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládat výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV	3*(2*2)*2	48,000					
40	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,000	182,00	1 092,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0 - . . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládat výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

VV	2*3	6,000					
41	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	60,000	14,60	876,00 CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m				

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu laženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny 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 toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.

VV		2*3*10		60,000				
42	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky					
PP			m3	6,000	9,94	59,64		
		Uložení sypaniny na skládku						
		CS ÚRS 2014 01						

Poznámka k souboru cen:

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

W		2*3	6,000			
43	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)			
PP			t	12,000	77,00	924,00
		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
						CS ÚRS 2014 01

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

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

W		2*3*2		12,000				
44	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 (D)	t	2,400	154,00	369,60	CS ÚRS 2014 01
PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-32 (2*2*0,1*3)*2						
W		2,400						
45	K	174102101	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překozech inženýrských sítí	m3	12,000	73,50	882,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překozech inženýrských sítí objemu do 30 m3 s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				18 000,00	
D	38		Různé kompletní konstrukce				18 000,00	
48	K	380316132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu vodotěsného V8 tř. B 30 tl do 300 mm	m3	3,000	6 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého vodotěsného V4 B 30, tl. přes 150 do 300 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obyčejného určeného: a) k vyplnění prostorů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.					
VV			3		3,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				603,60	
49	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,200	503,00	603,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
VV			0,1*2*3		1,200			
D	5		Komunikace				28 320,20	
50	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	12,000	152,00	1 824,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			2*2*3		12,000			
51	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	24,000	69,20	1 660,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			2*2*3*2		24,000			
52	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	12,000	399,00	4 788,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přepočítá pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
VV			2*2*3		12,000			
53	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	12,000	14,20	170,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřík živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			2*2*3		12,000			
54	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	62,000	10,10	626,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkříženo					
VW			2*2*3+5*5*2		62,000			
55	K	57341111	Náter živичný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 0,80 kg/m2	m2	12,000	16,90	202,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Náter živичný uzavírací nebo udržovací s posypem kamenivem a se zaválcováním kameniva z asfaltu silničního, v množství 0,80 kg/m2					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkříženo					
VW			2*2*3		12,000			
56	K	57714411	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	62,000	218,00	13 516,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkříženo					
VW			2*2*3+5*5*2		62,000			
57	K	57716512	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,000	253,00	3 036,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně zkříženo					
VW			2*2*3		12,000			
58	K	9191212	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	24,000	76,30	1 831,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
VW			8*3		24,000			
59	K	919731123	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	m	24,000	27,70	664,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
VW			8*3		24,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
1	K	617633112	Stěrka z těsnicí malty dvourstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	18,000	1 250,00	22 500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvourstvou, šachet válcových a kuželových					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se oceňuje cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.				44 700,00	
	VW	6*3			18,000			
2	K	617633192	Příplatek k stěrce z těsnicí malty dvourstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvy	m2	18,000	50,00	900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnicí cementové malty dvourstvou, šachet příplatek k cenám za každou další vrstvu stěrky, šachet válcových a kuželových					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se oceňuje cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.					
	VW	6*3			18,000			
3	K	6324521_1	Nástřik vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	18,000	850,00	15 300,00	
	PP		Nástřik vnitřků šachet vhodnou technologií					
	VW	6*3			18,000			
4	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným					
	VW	3			3,000			
5	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým					
	VW	3			3,000			
D 8 Trubní vedení								
60	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.9. a G včetně poklopů	soubor	1,000	31 000,00	31 000,00	
	PP		dodávka šachtových dílců dle specifikace				363 003,80	
	VW	1			1,000			
8	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400	soubor	2,000	1 700,00	3 400,00	
	PP		Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400					
	VW	2			2,000			
9	M	2864127_r3	rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2 mm (alphaliner 500) včetně protažení včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	97,200	2 006,00	194 983,20	
	PP		rukávce z tkané skelné rohože syčené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2 mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie					
	VW	97,2	Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce		97,200			
10	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	97,200	213,00	20 703,60	
	PP		Montáž potrubí z trub betonových s polodrázkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 200					
	VW	97,2			97,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	817311_r14	injektáž kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	6,000	7 650,00	45 900,00	
PP (předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku)								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN.								
VV 6								
77	K	8173111_r	Opravy poruch (praskliny, chybějící materiál, škvrny apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	1 110,00	1 110,00	
PP Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN.								
PSC								
VV 1								
12	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahu přípojek v kanalizační stoce	kus	6,000	1 700,00	10 200,00	
PP Frézování robotem - odstranění přesahu přípojek v kanalizační stoce								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN.								
PSC								
VV 6								
13	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	8,000	170,00	1 360,00	CS ÚRS 2014 01
PP Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou díků 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 napojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.								
PSC								
VV 8								
76	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 800 těsnícím vakem	kus	4,000	1 060,00	4 240,00	
PP Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny zkoušek jsou vztahovány na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkoušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.								
PSC								
VV 4								
61	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	3,000	1 090,00	3 270,00	CS ÚRS 2014 01
PP Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách šachet na stokách kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výplňovým betonem. Tyto náklady se oceňují: a) stěn šachet cenami souboru cen 894 50-... Bednění stěn šachet části A 01 tohoto katalogu, b) konstrukce výplňovým betonem cenami souboru cen 894 20-... Ostatní konstrukce na trubicím vedení z prostého betonu z prostého betonu části A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen.								
VV		3			3,000			
62	K	8944111_R	Rozebírání šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	
PP			Rozebírání šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklapy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-... 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů částí A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-... 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
VV		3			3,000			
63	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	6 500,00	19 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklapy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-... 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů částí A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-... 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.					
PSC								
VV		3			3,000			
14	K	8948126_r	Výřiznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	3,000	425,00	1 275,00	
PP			Výřiznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopiskou tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny částí A 01 tohoto katalogu.					
PSC								
VV		3			3,000			
15	K	894812612	Výřiznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	2,000	1 700,00	3 400,00	CS ÚRS 2014 01
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspornou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty absypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV		2			2,000			
16	K	894812613_r	Vyřiznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	8,000	1 700,00	13 600,00	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspornou vrstvu ze šterkopisku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty absypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV		8			8,000			
64	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	3,000	264,00	792,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV		3			3,000			
65	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 050,00	3 150,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezděnění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
PSC								
VV		3			3,000			
17	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	20,000	106,00	2 120,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části) 20								
PSC								
VV					20,000			
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				47 844,70	
66	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	24,000	44,00	1 056,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.								
PSC								
VV					24,000			

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

D	96		Bourání konstrukcí				16 100,00	
67	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	2,000	8 050,00	16 100,00	CS ÚRS 2014 01

PP Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu

Poznámka k sauboru cen:

- Ceny jsou určeny:
 - cena 960 11-1221 i pro bourání:
 - konstrukcí z prostého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu,
 - patky z prefabrikátů,
 - záhozu z betonových bloků,
 - dlažby z kamene,
 - prefabrikovaných obehzdivků krátkých ražných štol,
 - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody,
 - prefabrikovaných těles kabelových tratí.
 - cena 960 19-1241 i pro bourání:
 - kamenných krycích desek,
 - obkladního zdiva,
 - schodů z kopáků,
 - balvanitého skálu.
 - cena 960 21-1251 i pro bourání:
 - kyklopského zdiva,
 - těsnícího jádra z asfaltové cementové nebo asfaltovou maltou,
 - rovnání z lomového kamene,
 - záhozu a pohozu prolitého zdiva chladného, tvárného, příček, mazanin a potěrů,
 - monolitických obehzdivků krátkých ražných štol.
 - cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování).
- Ceny nelze použít pro:
 - bourání ve výkopu, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce,
 - bourání konstrukcí láze z kamenní, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozu z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce,
 - bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, břehového opevnění perforovanou folií, obsluhových lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických láti, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně.
 - bourání konstrukcí 32-1, 33-1, 34-1, 35-1, 36-1, 37-1, 38-1, 39-1, 40-1, 41-1, 42-1, 43-1, 44-1, 45-1, 46-1, 47-1, 48-1, 49-1, 50-1, 51-1, 52-1, 53-1, 54-1, 55-1, 56-1, 57-1, 58-1, 59-1, 60-1, 61-1, 62-1, 63-1, 64-1, 65-1, 66-1, 67-1, 68-1, 69-1, 70-1, 71-1, 72-1, 73-1, 74-1, 75-1, 76-1, 77-1, 78-1, 79-1, 80-1, 81-1, 82-1, 83-1, 84-1, 85-1, 86-1, 87-1, 88-1, 89-1, 90-1, 91-1, 92-1, 93-1, 94-1, 95-1, 96-1, 97-1, 98-1, 99-1, 100-1, 101-1, 102-1, 103-1, 104-1, 105-1, 106-1, 107-1, 108-1, 109-1, 110-1, 111-1, 112-1, 113-1, 114-1, 115-1, 116-1, 117-1, 118-1, 119-1, 120-1, 121-1, 122-1, 123-1, 124-1, 125-1, 126-1, 127-1, 128-1, 129-1, 130-1, 131-1, 132-1, 133-1, 134-1, 135-1, 136-1, 137-1, 138-1, 139-1, 140-1, 141-1, 142-1, 143-1, 144-1, 145-1, 146-1, 147-1, 148-1, 149-1, 150-1, 151-1, 152-1, 153-1, 154-1, 155-1, 156-1, 157-1, 158-1, 159-1, 160-1, 161-1, 162-1, 163-1, 164-1, 165-1, 166-1, 167-1, 168-1, 169-1, 170-1, 171-1, 172-1, 173-1, 174-1, 175-1, 176-1, 177-1, 178-1, 179-1, 180-1, 181-1, 182-1, 183-1, 184-1, 185-1, 186-1, 187-1, 188-1, 189-1, 190-1, 191-1, 192-1, 193-1, 194-1, 195-1, 196-1, 197-1, 198-1, 199-1, 200-1, 201-1, 202-1, 203-1, 204-1, 205-1, 206-1, 207-1, 208-1, 209-1, 210-1, 211-1, 212-1, 213-1, 214-1, 215-1, 216-1, 217-1, 218-1, 219-1, 220-1, 221-1, 222-1, 223-1, 224-1, 225-1, 226-1, 227-1, 228-1, 229-1, 230-1, 231-1, 232-1, 233-1, 234-1, 235-1, 236-1, 237-1, 238-1, 239-1, 240-1, 241-1, 242-1, 243-1, 244-1, 245-1, 246-1, 247-1, 248-1, 249-1, 250-1, 251-1, 252-1, 253-1, 254-1, 255-1, 256-1, 257-1, 258-1, 259-1, 260-1, 261-1, 262-1, 263-1, 264-1, 265-1, 266-1, 267-1, 268-1, 269-1, 270-1, 271-1, 272-1, 273-1, 274-1, 275-1, 276-1, 277-1, 278-1, 279-1, 280-1, 281-1, 282-1, 283-1, 284-1, 285-1, 286-1, 287-1, 288-1, 289-1, 290-1, 291-1, 292-1, 293-1, 294-1, 295-1, 296-1, 297-1, 298-1, 299-1, 300-1, 301-1, 302-1, 303-1, 304-1, 305-1, 306-1, 307-1, 308-1, 309-1, 310-1, 311-1, 312-1, 313-1, 314-1, 315-1, 316-1, 317-1, 318-1, 319-1, 320-1, 321-1, 322-1, 323-1, 324-1, 325-1, 326-1, 327-1, 328-1, 329-1, 330-1, 331-1, 332-1, 333-1, 334-1, 335-1, 336-1, 337-1, 338-1, 339-1, 340-1, 341-1, 342-1, 343-1, 344-1, 345-1, 346-1, 347-1, 348-1, 349-1, 350-1, 351-1, 352-1, 353-1, 354-1, 355-1, 356-1, 357-1, 358-1, 359-1, 360-1, 361-1, 362-1, 363-1, 364-1, 365-1, 366-1, 367-1, 368-1, 369-1, 370-1, 371-1, 372-1, 373-1, 374-1, 375-1, 376-1, 377-1, 378-1, 379-1, 380-1, 381-1, 382-1, 383-1, 384-1, 385-1, 386-1, 387-1, 388-1, 389-1, 390-1, 391-1, 392-1, 393-1, 394-1, 395-1, 396-1, 397-1, 398-1, 399-1, 400-1, 401-1, 402-1, 403-1, 404-1, 405-1, 406-1, 407-1, 408-1, 409-1, 410-1, 411-1, 412-1, 413-1, 414-1, 415-1, 416-1, 417-1, 418-1, 419-1, 420-1, 421-1, 422-1, 423-1, 424-1, 425-1, 426-1, 427-1, 428-1, 429-1, 430-1, 431-1, 432-1, 433-1, 434-1, 435-1, 436-1, 437-1, 438-1, 439-1, 440-1, 441-1, 442-1, 443-1, 444-1, 445-1, 446-1, 447-1, 448-1, 449-1, 450-1, 451-1, 452-1, 453-1, 454-1, 455-1, 456-1, 457-1, 458-1, 459-1, 460-1, 461-1, 462-1, 463-1, 464-1, 465-1, 466-1, 467-1, 468-1, 469-1, 470-1, 471-1, 472-1, 473-1, 474-1, 475-1, 476-1, 477-1, 478-1, 479-1, 480-1, 481-1, 482-1, 483-1, 484-1, 485-1, 486-1, 487-1, 488-1, 489-1, 490-1, 491-1, 492-1, 493-1, 494-1, 495-1, 496-1, 497-1, 498-1, 499-1, 500-1, 501-1, 502-1, 503-1, 504-1, 505-1, 506-1, 507-1, 508-1, 509-1, 510-1, 511-1, 512-1, 513-1, 514-1, 515-1, 516-1, 517-1, 518-1, 519-1, 520-1, 521-1, 522-1, 523-1, 524-1, 525-1, 526-1, 527-1, 528-1, 529-1, 530-1, 531-1, 532-1, 533-1, 534-1, 535-1, 536-1, 537-1, 538-1, 539-1, 540-1, 541-1, 542-1, 543-1, 544-1, 545-1, 546-1, 547-1, 548-1, 549-1, 550-1, 551-1, 552-1, 553-1, 554-1, 555-1, 556-1, 557-1, 558-1, 559-1, 560-1, 561-1, 562-1, 563-1, 564-1, 565-1, 566-1, 567-1, 568-1, 569-1, 570-1, 571-1, 572-1, 573-1, 574-1, 575-1, 576-1, 577-1, 578-1, 579-1, 580-1, 581-1, 582-1, 583-1, 584-1, 585-1, 586-1, 587-1, 588-1, 589-1, 590-1, 591-1, 592-1, 593-1, 594-1, 595-1, 596-1, 597-1, 598-1, 599-1, 600-1, 601-1, 602-1, 603-1, 604-1, 605-1, 606-1, 607-1, 608-1, 609-1, 610-1, 611-1, 612-1, 613-1, 614-1, 615-1, 616-1, 617-1, 618-1, 619-1, 620-1, 621-1, 622-1, 623-1, 624-1, 625-1, 626-1, 627-1, 628-1, 629-1, 630-1, 631-1, 632-1, 633-1, 634-1, 635-1, 636-1, 637-1, 638-1, 639-1, 640-1, 641-1, 642-1, 643-1, 644-1, 645-1, 646-1, 647-1, 648-1, 649-1, 650-1, 651-1, 652-1, 653-1, 654-1, 655-1, 656-1, 657-1, 658-1, 659-1, 660-1, 661-1, 662-1, 663-1, 664-1, 665-1, 666-1, 667-1, 668-1, 669-1, 670-1, 671-1, 672-1, 673-1, 674-1, 675-1, 676-1, 677-1, 678-1, 679-1, 680-1, 681-1, 682-1, 683-1, 684-1, 685-1, 686-1, 687-1, 688-1, 689-1, 690-1, 691-1, 692-1, 693-1, 694-1, 695-1, 696-1, 697-1, 698-1, 699-1, 700-1, 701-1, 702-1, 703-1, 704-1, 705-1, 706-1, 707-1, 708-1, 709-1, 710-1, 711-1, 712-1, 713-1, 714-1, 715-1, 716-1, 717-1, 718-1, 719-1, 720-1, 721-1, 722-1, 723-1, 724-1, 725-1, 726-1, 727-1, 728-1, 729-1, 730-1, 731-1, 732-1, 733-1, 734-1, 735-1, 736-1, 737-1, 738-1, 739-1, 740-1, 741-1, 742-1, 743-1, 744-1, 745-1, 746-1, 747-1, 748-1, 749-1, 750-1, 751-1, 752-1, 753-1, 754-1, 755-1, 756-1, 757-1, 758-1, 759-1, 760-1, 761-1, 762-1, 763-1, 764-1, 765-1, 766-1, 767-1, 768-1, 769-1, 770-1, 771-1, 772-1, 773-1, 774-1, 775-1, 776-1, 777-1, 778-1, 779-1, 780-1, 781-1, 782-1, 783-1, 784-1, 785-1, 786-1, 787-1, 788-1, 789-1, 790-1, 791-1, 792-1, 793-1, 794-1, 795-1, 796-1, 797-1, 798-1, 799-1, 800-1, 801-1, 802-1, 803-1, 804-1, 805-1, 806-1, 807-1, 808-1, 809-1, 810-1, 811-1, 812-1, 813-1, 814-1, 815-1, 816-1, 817-1, 818-1, 819-1, 820-1, 821-1, 822-1, 823-1, 824-1, 825-1, 826-1, 827-1, 828-1, 829-1, 830-1, 831-1, 832-1, 833-1, 834-1, 835-1, 836-1, 837-1, 838-1, 839-1, 840-1, 841-1, 842-1, 843-1, 844-1, 845-1, 846-1, 847-1, 848-1, 849-1, 850-1, 851-1, 852-1, 853-1, 854-1, 855-1, 856-1, 857-1, 858-1, 859-1, 860-1, 861-1, 862-1, 863-1, 864-1, 865-1, 866-1, 867-1, 868-1, 869-1, 870-1, 871-1, 872-1, 873-1, 874-1, 875-1, 876-1, 877-1, 878-1, 879-1, 880-1, 881-1, 882-1, 883-1, 884-1, 885-1, 886-1, 887-1, 888-1, 889-1, 890-1, 891-1, 892-1, 893-1, 894-1, 895-1, 896-1, 897-1, 898-1, 899-1, 900-1, 901-1, 902-1, 903-1, 904-1, 905-1, 906-1, 907-1, 908-1, 909-1, 910-1, 911-1, 912-1, 913-1, 914-1, 915-1, 916-1, 917-1, 918-1, 919-1, 920-1, 921-1, 922-1, 923-1, 924-1, 925-1, 926-1, 927-1, 928-1, 929-1, 930-1, 931-1, 932-1, 933-1, 934-1, 935-1, 936-1, 937-1, 938-1, 939-1, 940-1, 941-1, 942-1, 943-1, 944-1, 945-1, 946-1, 947-1, 948-1, 949-1, 950-1, 951-1, 952-1, 953-1, 954-1, 955-1, 956-1, 957-1, 958-1, 959-1, 960-1, 961-1, 962-1, 963-1, 964-1, 965-1, 966-1, 967-1, 968-1, 969-1, 970-1, 971-1, 972-1, 973-1, 974-1, 975-1, 976-1, 977-1, 978-1, 979-1, 980-1, 981-1, 982-1, 983-1, 984-1, 985-1, 986-1, 987-1, 988-1, 989-1, 990-1, 991-1, 992-1, 993-1, 994-1, 995-1, 996-1, 997-1, 998-1, 999-1, 1000-1, 1001-1, 1002-1, 1003-1, 1004-1, 1005-1, 1006-1, 1007-1, 1008-1, 1009-1, 1010-1, 1011-1, 1012-1, 1013-1, 1014-1, 1015-1, 1016-1, 1017-1, 1018-1, 1019-1, 1020-1, 1021-1, 1022-1, 1023-1, 1024-1, 1025-1, 1026-1, 1027-1, 1028-1, 1029-1, 1030-1, 1031-1, 1032-1, 1033-1, 1034-1, 1035-1, 1036-1, 1037-1, 1038-1, 1039-1, 1040-1, 1041-1, 1042-1, 1043-1, 1044-1, 1045-1, 1046-1, 1047-1, 1048-1, 1049-1, 1050-1, 1051-1, 1052-1, 1053-1, 1054-1, 1055-1, 1056-1, 1057-1, 1058-1, 1059-1, 1060-1, 1061-1, 1062-1, 1063-1, 1064-1, 1065-1, 1066-1, 1067-1, 1068-1, 1069-1, 1070-1, 1071-1, 1072-1, 1073-1, 1074-1, 1075-1, 1076-1, 1077-1, 1078-1, 1079-1, 1080-1, 1081-1, 1082-1, 1083-1, 1084-1, 1085-1, 1086-1, 1087-1, 1088-1, 1089-1, 1090-1, 1091-1, 1092-1, 1093-1, 1094-1, 1095-1, 1096-1, 1097-1, 1098-1, 1099-1, 1100-1, 1101-1, 1102-1, 1103-1, 1104-1, 1105-1, 1106-1, 1107-1, 1108-1, 1109-1, 1110-1, 1111-1, 1112-1, 1113-1, 1114-1, 1115-1, 1116-1, 1117-1, 1118-1, 1119-1, 1120-1, 1121-1, 1122-1, 1123-1, 1124-1, 1125-1, 1126-1, 1127-1, 1128-1, 1129-1, 1130-1, 1131-1, 1132-1, 1133-1, 1134-1, 1135-1, 1136-1, 1137-1, 1138-1, 1139-1, 1140-1, 1141-1, 1142-1, 1143-1, 1144-1, 1145-1, 1146-1, 1147-1, 1148-1, 1149-1, 1150-1, 1151-1, 1152-1, 1153-1, 1154-1, 1155-1, 1156-1, 1157-1, 1158-1, 1159-1, 1160-1, 1161-1, 1162-1, 1163-1, 1164-1, 1165-1, 1166-1, 1167-1, 1168-1, 1169-1, 1170-1, 1171-1, 1172-1, 1173-1, 1174-1, 1175-1, 1176-1, 1177-1, 1178-1, 1179-1, 1180-1, 1181-1, 1182-1, 1183-1, 1184-1, 1185-1, 1186-1, 1187-1, 1188-1, 1189-1, 1190-1, 1191-1, 1192-1, 1193-1, 1194-1, 1195-1, 1196-1, 1197-1, 1198-1, 1199-1, 1200-1, 1201-1, 1202-1, 1203-1, 1204-1, 1205-1, 1206-1, 1207-1, 1208-1, 1209-1, 1210-1, 1211-1, 1212-1, 1213-1, 1214-1, 1215-1, 1216-1, 1217-1, 1218-1, 1219-1, 1220-1, 1221-1, 1222-1, 1223-1, 1224-1, 1225-1, 1226-1, 1227-1, 1228-1, 1229-1, 1230-1, 1231-1, 1232-1, 1233-1, 1234-1, 1235-1, 1236-1, 1237-1, 1238-1, 1239-1, 1240-1, 1241-1, 1242-1, 1243-1, 1244-1, 1245-1, 1246-1, 1247-1, 1248-1, 1249-1, 1250-1, 1251-1, 1252-1, 1253-1, 1254-1, 1255-1, 1256-1, 1257-1, 1258-1, 1259-1, 1260-1, 1261-1, 1262-1, 1263-1, 1264-1, 1265-1, 1266-1, 1267-1, 1268-1, 1269-1, 1270-1, 1271-1, 1272-1, 1273-1, 1274-1, 1275-1, 1276-1, 1277-1, 1278-1, 1279-1, 1280-1, 1281-1, 1282-1, 1283-1, 1284-1, 1285-1, 1286-1, 1287-1, 1288-1, 1289-1, 1290-1, 1291-1, 1292-1, 1293-1, 1294-1, 1295-1, 1296-1, 1297-1, 1298-1, 1299-1, 1300-1, 1301-1, 1302-1, 1303-1, 1304-1, 1305-1, 1306-1, 1307-1, 1308-1, 1309-1, 1310-1, 1311-1, 1312-1, 1313-1, 1314-1, 1315-1, 1316-1, 1317-1, 1318-1, 1319-1, 1320-1, 1321-1, 1322-1, 1323-1, 1324-1, 1325-1, 1326-1, 1327-1, 1328-1, 1329-1, 1330-1, 1331-1, 1332-1, 1333-1, 1334-1, 1335-1, 1336-1, 1337-1, 1338-1, 1339-1, 1340-1, 1341-1, 1342-1, 1343-1, 1344-1, 1345-1, 1346-1, 1347-1, 1348-1, 1349-1, 1350-1, 1351-1, 1352-1, 1353-1, 1354-1, 1355-1, 1356-1, 1357-1, 1358-1, 1359-1, 1360-1, 1361-1, 1362-1, 1363-1, 1364-1, 1365-1, 1366-1, 1367-1, 1368-1, 1369-1, 1370-1, 1371-1, 1372-1, 1373-1, 1374-1, 1375-1, 1376-1, 1377-1, 1378-1, 1379-1, 1380-1, 1381-1, 1382-1, 1383-1, 1384-1, 1385-1, 1386-1, 1387-1, 1388-1, 1389-1, 1390-1, 1391-1, 1392-1, 1393-1, 1394-1, 1395-1, 1396-1, 1397-1, 1398-1, 1399-1, 1400-1, 1401-1, 1402-1, 1403-1, 1404-1, 1405-1, 1406-1, 1407-1, 1408-1, 1409-1, 1410-1, 1411-1, 1412-1, 1413-1, 1414-1, 1415-1, 1416-1, 1417-1, 1418-1, 1419-1, 1420-1, 1421-1, 1422-1, 1423-1, 1424-1, 1425-1, 1426-1, 1427-1, 1428-1, 1429-1, 1430-1, 1431-1, 1432-1, 1433-1, 1434-1, 1435-1, 1436-1, 1437-1, 1438-1, 1439-1, 1440-1, 1441-1, 1442-1, 1443-1, 1444-1, 1445-1, 1446-1, 1447-1, 1448-1, 1449-1, 1450-1, 1451-1, 1452-1, 1453-1, 1454-1, 1455-1, 1456-1, 1457-1, 1458-1, 1459-1, 1460-1, 1461-1, 1462-1, 1463-1, 1464-1, 1465-1, 1466-1, 1467-1, 1468-1, 1469-1, 1470-1, 1471-1, 1472-1, 1473-1, 1474-1, 1475-1, 1476-1, 1477-1, 1478-1, 1479-1, 1480-1, 1481-1, 1482-1, 1483-1, 1484-1, 1485-1, 1486-1, 1487-1, 1488-1, 1489-1, 1490-1, 1491-1, 1492-1, 1493-1, 1494-1, 1495-1, 1496-1, 1497-1, 1498-1, 1499-1, 1500-1, 1501-1, 1502-1, 1503-1, 1504-1, 1505-1, 1506-1, 1507-1, 1508-1, 1509-1, 1510-1, 1511-1, 1512-1, 1513-1, 1514-1, 1515-1, 1516-1, 1517-1, 1518-1, 1519-1, 1520-1, 1521-1, 1522-1, 1523-1, 1524-1, 1525-1, 1526-1, 1527-1, 1528-1, 1529-1, 1530-1, 1531-1, 1532-1, 1533-1, 1534-1, 1535-1, 1536-1, 1537-1, 1538-1, 1539-1, 1540-1, 1541-1, 1542-1, 1543-1, 1544-1, 1545-1, 1546-1, 1547-1, 1548-1, 1549-1, 1550-1, 1551-1, 1552-1, 1553-1, 1554-1, 1555-1, 1556-1, 1557-1, 1558-1, 1559-1, 1560-1, 1561-1, 1562-1, 1563-1, 1564-1, 1565-1, 156

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
VV (2*2*0,4*2+4*4*0,05*2)*2*19+5,7*19								
70	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	9,600	126,00	1 209,60	CS ÚRS 2014 01
PP								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demalice objektů.								
VV (2*2*0,4)*3*2								
71	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	14,600	37,00	540,20	CS ÚRS 2014 01
PP								
<i>Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu</i>								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.								
VV (2*2*0,4*3+5*5*0,05*2)*2								
72	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	59,700	188,00	11 223,60	CS ÚRS 2014 01
PP								
<i>Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m</i>								
VV 3*3+50,7								
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,000	753,00	12 801,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
<i>Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m</i>								
VV 17								
D 997 Přesun sutě								
74	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	5,600	840,00	4 704,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
<i>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů</i>								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demalice objektů.								
VV 4*4*0,05*2+2*2*0,1*3*2								
D PSV Práce a dodávky PSV								
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				15 788,36	
18	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	18,208	38,10	4 581,72	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
W			3*2+3,14*(0,2*0,2*97,2)		18,208			
19	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 1000	m	97,200	40,00	3 888,00	
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; Jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W			97,2		97,200			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				11 206,64	
20	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	140,083	80,00	11 206,64	CS ÚRS 2014 01
PP			úpravy povrchu pod natěry potrubí do DN 600 odstranění tzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupen zrezivění B, C, D					
W			2*3,14*(0,2*97,2)*3*6		140,083			
D	M		Práce a dodávky M				16 406,40	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				13 608,00	
21	K	2207310_1	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	194,400	70,00	13 608,00	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*97,2		194,400			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				2 798,40	
75	K	460120019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	48,000	58,30	2 798,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4					
W			2*2*2*3*2		48,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-6 - SO 05 stoka C-5 ulice Havlíčkova

KSO:

827 29

Místo:

45231300-8

CZ-CPV:

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zeprís, s.r.o.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

22231

Datum:

29.09.2014

CZ-CPA:

42.21.22

IČ:

DIČ:

IČ:

25117947

DIČ:

CZ 25117947

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

810 492,12

DPH základní
snižena

Základ daně
810 492,12
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
170 203,35
0,00

Cena s DPH

V CZK

980 695,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-6 - SO 05 stoka C-5 ulice Havlíčkova

Místo:

Datum: 29.09.2014

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Projektant: VRV a.s.

Zepřís, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

810 492,12

HSV - Práce a dodávky HSV

767 098,75

1 - Zemní práce	81 085,00
2 - Zakládání	9 160,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	13 440,00
38 - Různé kompletní konstrukce	13 440,00
4 - Vodorovné konstrukce	804,80
5 - Komunikace	46 440,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	62 500,00
8 - Trubní vedení	466 046,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	75 862,65
96 - Bourání konstrukcí	40 250,00
99 - Přesun hmot	33 852,65
997 - Přesun sutě	11 760,00

PSV - Práce a dodávky PSV

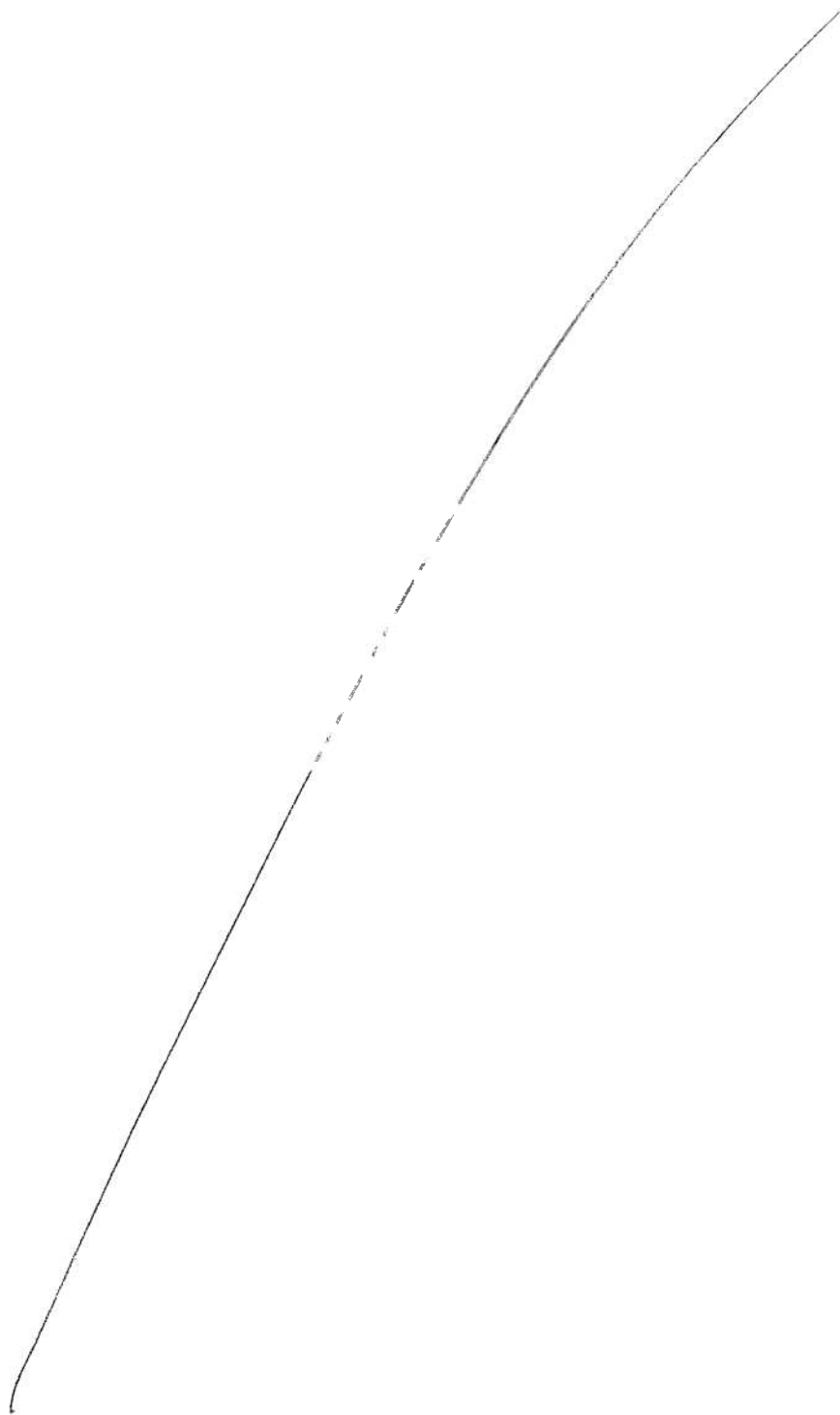
20 851,37

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	6 100,09
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	14 751,28

M - Práce a dodávky M

22 542,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	17 878,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	4 664,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice

Objekt: 1-2014-3-6 - SO 05 stoka C-5 ulice Havlíčkova

Místo:

Datum: 29.09.2014

Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
Uchazeč: Zepnis, s.r.o.

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

810 492,12

D HSV Práce a dodávky HSV

767 098,75

D 1 Zemní práce

81 085,00

20	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	20,000	160,00	3 200,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šetrkopisku, škvaly, stružky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvidět nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

W	22*5	20,000						
21	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živinových tl 100 mm	m2	20,000	95,20	1 904,00	CS ÚRS 2014 01

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

PP

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7211 a -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového laže a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suť získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 , , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

WV		22	K	113154263	22*5	20,000		
PP		22	K	113154263	m ²	80,000	44,20	3 536,00 CS ÚPS 2014 01

Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m² s překážkami v trase

Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm

Poznámka k souboru cen:

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

PSC

WV		23	K	115001101	5*4*4	80,000		
PP		23	K	115001101	m	135,000	42,00	5 670,00 CS ÚPS 2014 01

Převedení vody potrubím DN do 100

Převedení vody potrubím průměru DN do 100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny: a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podběrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.								
PSC								
135,000								
24	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	240,000	29,70	7 128,00	CS ÚRS 2014 01
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na těsnění pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady nařízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty aborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní základní objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neocenjuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)								
PSC								
240,000								
25	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	22,000	15,90	349,80	CS ÚRS 2014 01
Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min								
Poznámka k souboru cen:								
1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadla a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započátku demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt přeepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.								
PSC								
22,000								
26	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	153,00	306,00	CS ÚRS 2014 01
(3+2+4+2)*2								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s odtřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200					
PSC			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 výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00 - - a 130 00 - - . . . Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
W			2		2,000			
27	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	123,00	615,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s odtřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
PSC			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 výkopové kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00 - - a 130 00 - - . . . Příplatky za zřízení výkopů. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.					
W			5		5,000			
28	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	20,000	196,00	3 920,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Příplatek k cenám výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v normách jakékoliv					
PSC			1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kádlem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopové, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohla být uložena. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopů v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopové kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení výkopů v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorys a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dlní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezení-li projekt prostor, v němž je nutno takto zjištěného výkopové postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími abatem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, at je v objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopů jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položená tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolínají, určí se množství zřízení výkopů tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopů se od celkového objemu výkopu odečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu. 9. Množství jednotek zřízení výkopů v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			2*2*5*1		20,000			
30	K	131251009	Příplatek za lepiivost, hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 3 při překopech inž sítí	m3	20,000	23,50	470,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů při překopech inženýrských sítí strojní objemu do 15 m3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopu a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svisele přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			5*(2*2*2)*0,5		20,000			
29	K	131251011	Hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 3 při překopech inženýrských sítí	m3	20,000	625,00	12 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů při překopech inženýrských sítí strojní objemu do 15 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopu a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svisele přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			5*(2*2*2)*0,5		20,000			
32	K	131351009	Příplatek za lepiivost u hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 4 při překopech inž sítí	m3	20,000	32,60	652,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů při překopech inženýrských sítí strojní objemu do 15 m3 Příplatek k cenám za lepiivost horniny tř. 4					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopu a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svisele přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			5*(2*2*2)*0,5		20,000			
31	K	131351011	Hloubení jam do 15 m3 zapážených v hornině tř. 4 při překopech inženýrských sítí	m3	20,000	826,00	16 520,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených jam a zářezů při překopech inženýrských sítí strojní objemu do 15 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné přemístění výkopku ve výkopu a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. Náklady na svisele přemístění výkopku přes 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
W			5*(2*2*2)*0,5		20,000			
33	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m	m2	80,000	100,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m Poznáмка k souboru cen:					
			1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se tato pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se tato odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se tato odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
VV			(2*4*2,0)*5		80,000			
34	K	151101211	Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m	m2	80,000	13,50	1 080,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení stěn výkopu s uložním pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m					
VV			(2*4*2,0)*5		80,000			
35	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	20,000	73,50	1 470,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
PSC			Poznáмка k souboru cen: 1. Ceny - 1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu. 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 rozbíraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbíráním.					
VV			5*(2*2*2)*0,5		20,000			
36	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	40,000	17,80	712,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
PSC			Poznáмка k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopu na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za lízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypání do násypu a 171 20-1201Uložení sypání na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			5*(2*2*2)		40,000			
37	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	80,000	52,00	4 160,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	------	----	----------	-----------------	----------------------	------------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládaní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

W	K	162701105	5*(2*2)*2	80,000				
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,000	182,00	1 820,00	CS ÚRS 2014 01

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládaní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčího výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

W	K	162701109	2*5	10,000				
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	100,000	14,60	1 460,00	CS ÚRS 2014 01

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších i započatých 1 000 m

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 0 - 171 01. 4. Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 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 toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládní výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dle 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

W 2*5*10

40	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	10,000	9,94	99,40	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	-----------------------------	----	--------	------	-------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládce

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládce připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládce se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládce; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládce připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládce neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 0 - 171 01. 4. Uložení sypaniny do násypu. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 5. Množství sypaniny se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

PSC

W 2*5

41	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	20,000	77,00	1 540,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)

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

Poznámka k sauboru cen:

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

PSC

VV	M	583373450	2*5*2	šterkopisek frakce 0-32 (D)	20,000			
PP			€	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-32 (2*2*0,1*4)*2	3,200	154,00	492,80	CS ÚPS 2014 01
VV					3,200			
43	K	174102101	m3	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí	20,000	73,50	1 470,00	CS ÚPS 2014 01
PP				Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překopech inženýrských sítí objemu do 30 m3 s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 3. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhrutněné zápsy s mírou zhrutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (ld) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhrutnění. 4. Je-li projektem předepsáno vyšší zhrutnění, než je uvedeno v bodě a) a b) poznámky č. 1., ocení se zápsy individuálně. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zápsu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 7. Objem zápsu se od objemu výkopu odečítá i případný objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. 8. Obsyp potrubí. 9. Odlišení zbylého výkopu po provedení zápsu zářezů se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a nebo zápsu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - toto se oceňuje cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Jedná-li se o výkopek ulehlejší - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároven s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zvláštním objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zápsů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zápsu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhrutněných náspů, není-li projektem předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do náspů z hornin syplých, je-li předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhrutnění předepisuje projekt.

PSC

44	K	175101101	40-10-10	20,000				
			Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	10,000	201,00	2 010,00	CS ÚRS 2014 01
			Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhrutnění bez prohození sypaniny					

Poznámka k souboru cen:

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhrutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

PSC

45	K	212312111	10	10,000				
			Zakládání				9 160,00	
			Lože pro trativody z betonu prostého	m3	4,000	2 290,00	9 160,00	CS ÚRS 2014 01
			Lože pro trativody z betonu prostého					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovňování povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopu.

4

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				13 440,00	
D	38		Různé kompletní konstrukce				13 440,00	
46	K	380316132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu vodotěsného V8 tř. B 30 tl do 300 mm	m3	4,000	3 360,00	13 440,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu protěsného vodotěsného V4 B 30, tl. přes 150 do 300 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu protěsného obyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.					
PSC								
VV					4,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				804,80	
47	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,600	503,00	804,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
PSC								
VV					1,600			
D	5		Komunikace				46 440,00	
48	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	20,000	152,00	3 040,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			2*2*5		20,000			
49	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	40,000	69,20	2 768,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			2*2*5*2		40,000			
50	K	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m	m2	20,000	399,00	7 980,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 120 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. ČSN EN 13108-1 přepouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
PSC								
VV					20,000			
51	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	20,000	14,20	284,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			2*2*5		20,000			
52	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	100,000	10,10	1 010,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně 2*2*5+4*4*5					
W					100,000			
53	K	57341111	Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 0,80 kg/m2	m2	20,000	16,90	338,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem kamenivem a se zaválcováním kameniva z asfaltu silničního, v množství 0,80 kg/m2					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně 2*2*5					
W					20,000			
54	K	57714411	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	100,000	218,00	21 800,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přepočítá pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně 2*2*5+4*4*5					
W					100,000			
55	K	57716512	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	20,000	253,00	5 060,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 přepočítá pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
P			Poznámka k položce: Pozor, související investice - pokud kraj získá dotaci na rekonstrukci silnice - budou výměry položek adekvátně 2*2*5					
W					20,000			
56	K	9191212	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	40,000	76,30	3 052,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
W			8*5		40,000			
57	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	m	40,000	27,70	1 108,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
W			8*5		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
1	K	617633112	Stěrka z těsnicí malty dvourvrstvá vnitřních ploch šachet válcových a kuželových	m2	30,000	900,00	27 000,00	CS ÚRS 2014 01
Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrka z těsnicí cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC								
VW 6*5 30,000								
2	K	617633192	Příplatek k stěrce z těsnicí malty dvourvrstvé vnitřních ploch šachet válcových ZKD vrstvu	m2	30,000	50,00	1 500,00	CS ÚRS 2014 01
Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrka z těsnicí cementové malty dvourvrstvou, šachet válcových a kuželových každou další vrstvou stěrky, šachet válcových a kuželových								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro ocenění úprav povrchu stěn i stropních konstrukcí šachet. 2. Potěr dna šachet se ocení cenami souboru cen 632 45-21.. Potěr šachet v této části katalogu.								
PSC								
VW 6*5 30,000								
3	K	6324521_r	Nástřik vnitřků šachet vhodnou sanační technologií	m2	30,000	800,00	24 000,00	
Nástřik vnitřků šachet vhodnou technologií								
VW 6*5 30,000								
4	K	632452112	Potěr cementový dna šachet hlazený dřevěným hladítkem	m2	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem dřevěným								
5 5,000								
5	K	632452113	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	5,000	1 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým								
5 5,000								
D 8 Trubní vedení								
6	K	632452_r9	Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400	soubor	2,000	1 700,00	3 400,00	
Kompletní příprava a instalace bezvýkopové technologie na potrubí DN 400								
VW 2,000								
7	M	2864127_r3	rukávec z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min. 3,2mm (alphaliner 500) včetně protažení a kompletní montáže rukávce M+D	m	127,700	2 006,00	256 166,20	
rukávec z tkané skelné rohože sycené polyesterovou pryskyřicí DN 400, tloušťky min.3,2 mm (alphaliner 500)) včetně protažení a kompletní montáže bezvýkopové technologie								
Použití odlišné technologie je možné při doložení statické únosnosti rukávce								
VW 127,7								
8	K	81135_r6	frézování kanalizačním robotem v potrubí DN 300-700 mm v trase	m	127,700	213,00	27 200,10	
Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200								
VW 127,7								
9	K	817311_r14	injekce kanalizačních přípojek DN 150 speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	kus	6,000	7 650,00	45 900,00	
Předpoklad 25 kg malty na 1 přípojku								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
6								
75	K	8173111_r	Opravy ponuch (praskliny, chybějící materiál, škvíry apod.) injektáží v potrubí - speciální kanalizační maltou - kompletní provedení včetně materiálu	soubor	1,000	1 280,00	1 280,00	
PP			Montáž betonových tvarovek na potrubí z trub betonových hrdlových odbočných DN 150					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
1								
10	K	8173111_r5	Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce	kus	6,000	1 700,00	10 200,00	
PP			Frézování robotem - odstranění přesahů přípojek v kanalizační stoce					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu i ve štolě. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řádu; u jednoosých větší DN.								
6								
11	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	9,000	170,00	1 530,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 .. - 2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 .. - 2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou díků 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.								
9								
74	K	8923921_R	Utěsnění potrubí do DN 800 těsnícím vakem	kus	4,000	1 060,00	4 240,00	
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny zkoušek jsou vztaheny na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek, b) zkoušky vstupních a revizních šachet.								
4								
59	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	5,000	1 280,00	6 400,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu					

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách šachet na stokách kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výplňovým betonem. Tyto náklady se oceňují: a) stěn šachet cenami souboru cen 894 50-... Bednění stěn šachet části A 01 tohoto katalogu, b) konstrukce výplňovým betonem cenami souboru cen 894 20-... Ostatní konstrukce na trubicím vedení z prostého betonu z prostého betonu části A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen.

WV	5				5,000			
60	K	8944111_R	Rozebrání šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	1 000,00	5 000,00	
PP			potrubí DN přes 200 do 300					

Poznámka k souboru cen:

1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-... 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-... 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.

WV	5				5,000			
61	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	6 500,00	32 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					

Poznámka k souboru cen:

1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-... 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-... 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.

WV	5				5,000			
12	K	8948126_r	Výřeznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě	kus	5,000	680,00	3 400,00	
PP			Výřeznutí vytvrzeného rukávce v kanalizační šachtě					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspovou vrstvu ze šetrkopisky tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty absypem, který se oceňuje cenami souboru 174. 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.

WV	5				5,000			
13	K	894812612	Výřeznutí a utěsnění otvoru v šachtě velikost otvoru do DN 150	kus	3,000	1 700,00	5 100,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP výřeznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šterkopsku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
VV		3			3,000			
14	K	894812613_r	Vyříznutí a utěsnění otvoru v potrubí rukávce- velikost otvoru do DN 200	kus	6,000	1 700,00	10 200,00	
PP			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací náspynou vrstvu ze šterkopsku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 - 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny části A 01 tohoto katalogu.								
PSC								
VV		6			6,000			
62	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	5,000	264,00	1 320,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV		5			5,000			
63	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	1 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnaní plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdření rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.								
PSC								
VV		5			5,000			
15	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem	kus	35,000	106,00	3 710,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Stupadla do šachet a drobných objektů pro přímé zabudování do hmoždinek ocelová s PE povlakem					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části)								
PSC								
VV		35			35,000			
58	M	592243010_R14	dodávka šachtových dílců dle specifikace viz. příloha D.9. a G včetně poklopů	soubor	1,000	41 000,00	41 000,00	
PP			dodávka šachtových dílců dle specifikace					
VV		1			1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				75 862,65	
64	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	40,000	44,00	1 760,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:								
PSC			1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
W			8*5		40,000			
D	96		Bourání konstrukcí				40 250,00	
65	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	5,000	8 050,00	40 250,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bourání konstrukcí vodních staveb s nalažením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu					
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí z prostého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky z prefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárnic, - skruži studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných obehávek krátkých ražených štol, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkládkového zdiva, - schodů z koptků, - těsnícího jádra z asfaltové balvanitého sklu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - záhozu a pohozu prolitého maltou i asfaltové maltou prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovnání z lomového kamene, - monolitických obehávek krátkých ražených štol. d) zdiva cihelného, tvárniceového, přech, mazanin a potěrů, - bourání konstrukcí láze z kamene, filtračních vrstev záhozu z pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopu, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí láze z kamene, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozu z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce. c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opeření, břehového opeření perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnic, drenží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) roubení horniny za bouranými konstrukcemi. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce b) svislou dopravu suti; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a) vybouraných hmot, c) vodorovnou dopravu suti na vzdálenost přes 20m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 . . Vodorovná doprava suti a) vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodčítá. d) uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 5. Objem se stanoví v m3 bourané konstrukce.								
PSC								
W			5		5,000			
D	99		Přesun hmot				33 852,65	
66	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	31,000	158,00	4 898,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
Poznámka k souboru cen:								
1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa nalažení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
W			(2*20,4*5+4*40,05*5)*2+7		31,000			
67	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	589,000	6,85	4 034,65	CS ÚRS 2014 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započtený 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo skládce nebo mezískladce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládce nebo mezískladku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládce nebo mezískladku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z mezískladky se oceňuje cenou 997 01-3511.								
WV (2*2*0,4*5+4*0,05*5)*2*7*19 589,000								
68	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	16,000	126,00	2 016,00	CS ÚRS 2014 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
WV (2*2*0,4)*5*2 16,000								
69	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	24,000	37,00	888,00	CS ÚRS 2014 01
PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.								
WV (2*2*0,4*5+4*0,05*5)*2 24,000								
70	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	37,000	188,00	6 956,00	CS ÚRS 2014 01
PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m								
WV 5*3+22 37,000								
71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	20,000	753,00	15 060,00	CS ÚRS 2014 01
PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m								
WV 20 20,000								
D 997 Přesun sutě 11 760,00								
72	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	14,000	840,00	11 760,00	CS ÚRS 2014 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů								
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
WV 4*4*0,05*2*5+2*2*0,1*3*5 14,000								
D PSV Práce a dodávky PSV 20 851,37								
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 6 100,09								
16	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	26,039	38,10	992,09	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			voda pitná vodné pro smluvní odběratele					
W			5*2+3,14*(0,2*0,2*127,7)		26,039			
17	K	721290113-R	Zkouška těsnosti potrubí kanalizační vodou do DN 1000	m	127,700	40,00	5 108,00	
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 500 - DN 1000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
W			127,7		127,700			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				14 751,28	
18	K	789134161	Čištění tlakovou vodou do 150 bar potrubí do DN 600 B, C, D	m2	184,391	80,00	14 751,28	CS ÚRS 2014 01
PP			Úpravy povrchu pod natery potrubí do DN 600 odstranění rzi a nečistot tlakovou vodou do 150 bar, stupen zrezivění B, C, D					
W			2*3,14*(0,2*127,7)+4*6		184,391			
D	M		Práce a dodávky M				22 542,00	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				17 878,00	
19	K	2207310_r	Provedení kamerové zkoušky kanalizace	m	255,400	70,00	17 878,00	
PP			Společné televizní a rozhlasové antény, průmyslová televize Montáž a provedení kamerové zkoušky					
W			2*127,7		255,400			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				4 664,00	
73	K	460120019	Naložení výkopku strojné z hornin třídy 1 až 4	m3	80,000	58,30	4 664,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojné, z hornin třídy 1 až 4					
W			2*2*2*5*2		80,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-7 - SO 101 - ČSOV Neratovice

KSO:

827 29

Misto:

45232423-3

CZ-CPV:

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zeprís, s.r.o.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

22232

Datum:

29.09.2014

CZ-CPA:

42.21.23

IČ:

DIČ:

IČ:

25117947

DIČ:

CZ 25117947

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

238 732,70

DPH základní
snížená

Základ daně

238 732,70

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

50 133,87

0,00

Cena s DPH

V CZK

288 866,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-7 - SO 101 - ČSOV Neratovice

Místo:

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zepřis, s.r.o.

Datum: 29.09.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	238 732,70
1 - Zemní práce	11 004,10
3 - Svislé a kompletní konstrukce	244,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	876,40
PSV - Práce a dodávky PSV	9 883,20
764 - Konstrukce klempířské	227 728,60
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	227 490,20
	238,40

104

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-7 - SO 101 - ČSOV Neratovice

Místo:

Datum: 29.09.2014

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

238 732,70

D HSV Práce a dodávky HSV

11 004,10

D 1 Zemní práce

244,50

12	K	120901102	Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu nastavovanou ručně	m3	0,500	489,00	244,50	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních káňalech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva cihelného nebo smíšeného na maltu nastavovanou

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypalinou tak, že k nim není bez výkopávkový přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, popř. vodorovné přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku, příp. 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou a) ze zdiva nebo z betonu prostého, zakazuje-li projekt použití trhavín; b) z betonu železobetonového nebo předpjatého a ocelových konstrukcí; toto bourání se oceňuje individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopávka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavín. 6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.

W

0,5

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

876,40

13	K	310901113	Úprava lce rezného zdiva prováděného bez listů bez spárování	m2	1,000	36,40	36,40	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

PP Úprava lce při zemi rezného zdiva bez sparování jakoukoliv vazy, popř. předlonny, prováděna volně bez listů (např. do třířiv)

Poznámka k souboru cen:

1. Množství měrných jednotek se určuje jako u omítek.

PSC

W

1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	311231296	Zdivo nosné z cihel děrovaných Cdm pevnosti P 10 až 25 na MC 10	m3	0,500	1 680,00	840,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
PSC								
VW								
D 6								
15	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvourstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	4,000	101,00	404,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
PSC								
VW								
D 4								
16	M	585928130	směs maltová suchá pro strojní omítání 0-1,5 mm MCS-1 bal.	t	0,200	2 220,00	444,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
P								
VW								
D 0,2								
10	K	624631313	Těsnění silikonovými páskami spár prefabrikovaných dílců š do 60 mm včetně penetrace	m	53,600	157,00	8 415,20	CS ÚRS 2014 01
PP								
PSC								
VW								
D 53,6								
17	K	628332121	Omítka cementová zdi a valů zatřená hladká	m2	4,000	155,00	620,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
VW								
D 4								
D PSV								
D 764								
24	K	764101131	Konstrukce klempířské	m2	40,440	890,00	35 991,60	CS ÚRS 2014 01

227 728,60

227 490,20

106

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž krytiny z plechu s úpravou u okapu, prostupu a výčnělků střešní rovinné drážkováním z tabulí, sklon střešní do 30°					
WV			3*2+2*2+4*1+4,2*4,2+4*2,2		40,440			
22	K	764101193	Příplatek k montáži krytiny za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	40,440	15,00	606,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž krytiny z plechu s úpravou u okapu, prostupu a výčnělků Příplatek k cenám za těsnění drážek ve sklonu do 10 st.					
WV			3*2+2*2+4*1+4,2*4,2+4*2,2		40,440			
25	K	764111431	Krytina střešní rovinné drážkováním z tabulí z Pz plechu sklonu do 30°	m2	40,440	4 300,00	173 892,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Krytina ze svítků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapu, prostupu a výčnělků střešní rovinné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střešní do 30 st.					
WV			3*2+2*2+4*1+4,2*4,2+4*2,2		40,440			
11	M	138141850	plech hladký pozinkovaný jakost EN 10143, EN 10327 0,60x1000x2000 mm	t	0,300	50 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			plechy hladké pozinkované v tabulích EN 10143, EN 10327 0,60 x 1000 x 2000 mm					
P			Pozdnímka k položce: VOC Ferona					
WV			0,3		0,300			
6	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
PSC			Pozdnímka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných 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 celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
WV			1		1,000			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				238,40	
18	K	784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	8,000	29,80	238,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
WV			8		8,000			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-8 - SO 102 - ČSOV Intermont

KSO:

827 29

Místo:

45232423-3

CZ-CPV:

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zeprís, s.r.o.

Projektant:

VRV a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

22232

Datum:

29.09.2014

CZ-CPA:

42.21.23

IČ:

DIČ:

IČ:

25117947

DIČ:

CZ 25117947

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

115 236,50

DPH základní
snížená

Základ daně
115 236,50
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
24 199,67
0,00

Cena s DPH

V CZK

139 436,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova kanalizace Neratovice

Objekt:

1-2014-3-8 - SO 102 - ČSOV Intermont

Místo:

Zadavatel:

VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.

Uchazeč:

Zeprís, s.r.o.

Datum: 29.09.2014

Projektant: VRV a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 500,00
38 - Různé kompletní konstrukce	5 500,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	16 000,00
8 - Trubní vedení	78 912,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	14 824,10
96 - Bourání konstrukcí	11 500,00
99 - Přesun hmot	2 464,10
HSV - Práce a dodávky HSV	115 236,50

109

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obnova kanalizace Neratovice
 Objekt: 1-2014-3-8 - SO 102 - ČSOV Intermont
 Místo:
 Zadavatel: VKM - Vodárny Kladno - Mělník a.s.
 Uchazeč: Zepriš, s.r.o.

Datum: 29.09.2014
 Projektant: VRV a.s.

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

Náklady soupisu celkem

115 236,50

D HSV Práce a dodávky HSV

D 3 Svislé a kompletní konstrukce
 D 38 Různé kompletní konstrukce

115 236,50

5 500,00

5 500,00

14	K	380316132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu vodotěsného V8 tř. B 30 tl do 300 mm	m3	1,000	5 500,00	5 500,00	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

PP Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého vodotěsného V4 B 30, tl. přes 150 do 300 mm

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný.

VV 1,000

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

16 000,00

24	K	632452_r	Kompletní stavební příprava ve stávající šachtě pro instalaci montáž vřetenového šoupěte (DN 600) včetně nezbytných stavebních úprav a betonáže	kus	2,000	8 000,00	16 000,00	
----	---	----------	---	-----	-------	----------	-----------	--

PP Kompletní stavební příprava v šachtě pro montáž deskového uzávěru včetně nezbytných stavebních úprav

VV 2,000

D 8 Trubní vedení

78 912,40

10	K	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	kus	1,000	50,80	50,80	CS ÚRS 2014 01
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------	----------------

PP Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.								
9	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	1,000	570,00	570,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.								
1	K	891185395	Příplatek za montáž klapek v objektech DN 40 až 1000	kus	1,000	38,60	38,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek Příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 40 do 1000					
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. . . konstrukce z betonu 452 35. . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. . . 1 Laže pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
W			1		1,000			
2	M	36000_rx	vřetenové šoupě DN 600, stoupavé vřeteno PN min. 4, včetně teleskopické sestavy ručního ovládání - hloubka do 6 m	ks	1,000	68 000,00	68 000,00	
PP			Šoupata - odpadní voda Nožová šoupata, stoupavé vřeteno DN 600, stoupavé vřeteno, PN 10					
W			1		1,000			
7	K	891445321	Montáž zpětných klapek DN 600	kus	1,000	4 450,00	4 450,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 600					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - 1. Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35. - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štrčku nebo šetrkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5. - 1. Lože pod potrubí, stoky a drabné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících prýžkových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
PSC								
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - 1. Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35. - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štrčku nebo šetrkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 451 5. - 1. Lože pod potrubí, stoky a drabné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souborů cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících prýžkových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.								
W					1,000			
4	K	8944111_R	Rozebrání šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dna beton tří. C 25/30	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
PP			Rozebrání šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tří. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
Poznámka k souboru cen: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) dodání a osazení stupadel. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souborů cen 899 10- 1. Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstenice; tyto se oceňují cenami souborů cen 452 38- 1. Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu, c) dodání betonových dílců; tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
W					1,000			
5	K	899311112	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	264,00	264,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů s rámem; poklopy s rámem se oceňují ve specifikaci.					
W					1,000			
6	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstenice s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
W					1,000			
15	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	335,00	335,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení poklopů litinových šoupátkových Poznámka k souboru cen:					
PSC			1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátové se nestanoví.					
VV			1		1,000			
16	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,000	954,00	954,00	CS ÚRS 2014 01
PP			díly (soustavy) k armaturám průmyslovým poklopů litinové, GGG-400 typ 504 - šoupátkový					
VV			1		1,000			
17	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	1,000	250,00	250,00	
PP			PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
VV			1		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				14 824,10	
23	K	953945222	Kotvy mechanické M 10 dl 130 mm pro těžká kotvení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	4,000	215,00	860,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kotvy mechanické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro těžká kotvení, velikost M 10, délka 130 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen:					
VV			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání do betonu a spotřeba vrtáků, b) vyfoukání otvoru, osazení kotvy do vyznačené kotevní hloubky, dotažení matice pomocí klíče, c) dodávku mechanických kotev.					
VV			4		4,000			
D	96		Bourání konstrukcí				11 500,00	
18	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	1,000	11 500,00	11 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu					