

KPP-2015-005416
RIS-MONT s.r.o.

SMLOUVA O DÍLO Č. 2015/08/02

Uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník pro zhotovení stavby:

„Přivaděč do Uherského Brodu – rekonstrukce vodovodu“

1. SMLUVNÍ STRANY:

1.1. Objednatel:

Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.
Za Olšávkou 290, Sady,
686 01 Uherské Hradiště
registrace: Obch. rejstřík vedený KS v Brně, oddíl B, vložka 1164
zastoupená: Ing. Lubomírem Trachtulcem, předsedou představenstva
IČ: 49453866
DIČ: CZ49453866
tel: 572 530 111
fax: 572 551 118
bankovní spojení: KB Uherské Hradiště, č. účtu 2006721/0100
zástupce ve věcech smluvních: Ing. Lubomír Trachtulec – předseda představenstva
zástupce ve věcech technických: Ing. Jan Holý, Karel Čejka

1.2. Zhotovitel:

RIS-MONT s.r.o.
Slanica 379
764 13 Zlín - Louky
registrace: Obch. rejstřík vedený KS v Brně, oddíl C, vložka 39043
zastoupená: Gilbertem Karolákem, jednatelem
IČ: 26238616
DIČ: CZ26238616
tel: 577 195 192
fax: 577 195 192
bankovní spojení: ČSOB a.s., č. účtu 169319500/0300
zástupce ve věcech smluvních: Gilbert Karolák
zástupce ve věcech technických: Ing. Ctibor Šik
stavbyvedoucí: Vlastimil Šmigura
autorizovaná osoba ve věcech realizace stavby dle z. č. 360/1992 Sb.: Ing. Bohuslava Třískalová
číslo autorizace: 1301392

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1. Předmětem plnění smlouvy o dílo je provedení stavby:

„Přivaděč do Uherského Brodu – rekonstrukce vodovodu“

v rozsahu dle projektové dokumentace pro provedení stavby zpracované firmou VODIS Olomouc s.r.o., Tovární 1059/41, 772 11 Olomouc, pod zak. č. 2014026.

2.2. Předmětem plnění veřejné zakázky je rekonstrukce 3 úseků přivaděcího řadu v celkové délce cca 1442 m. Přivaděcí řad zajišťuje propojení mezi skupinovým vodovodem Uherské Hradiště a skupinovým vodovodem Uherský Brod, z VDJ Hluk do VDJ Černá Hora. Aby došlo k minimalizaci zásahů do pozemků v rekonstruovaných úsecích přivaděče, bude nové potrubí pokládáno metodou berstlining, tedy zatažením nového potrubí do původního potrubí DN 400, které bude zatahováním roztrháno (rozřezáno). Pro rekonstrukci bude použito koextrudované třívrstvé potrubí HDPE PE100RC SDR17 450x26,7 mm certifikované dle technického předpisu PAS 1075. S ohledem na význam přivaděče je součástí stavby i provedení provizorních obtoků

rekonstruovaných úseků z polyethylenového potrubí PE100RC SDR17 160x9,5 mm, které poskytne objednatel. Součástí stavby je dopojení a rekonstrukce potrubí v armaturních šachtách a také zrušení (vybourání) 3 armaturních šachet.

- 2.3. Součástí předmětu plnění jsou předepsané zkoušky na potrubí rekonstruovaného přivaděče i provizorních obtoků: tlaková zkouška vodovodního potrubí dle ČSN EN 805 resp. dle ČSN 75 5911; desinfekce a proplach potrubí přivaděče i provizorních obtoků v souladu s ČSN EN 805; kontrola kvality pitné vody dle ustanovení § 4, odst. 2 a 3 vyhl. č. 252/2004 Sb. v platném znění, v rozsahu kráceného rozboru.
- 2.4. Součástí předmětu plnění je také vypracování dodavatelské dokumentace, technologických postupů, dokumentace skutečného provedení, plánu kontrol jakosti, zajištění všech zkoušek, inženýrská činnost spočívající v zajištění zařízení staveniště, ploch pro skládku materiálu, návrh a projednání dočasného dopravního značení, uzavření dohod na užívání pozemků po dobu stavby atd. Dále zajištění potřebných správních rozhodnutí pro zásahy do pozemních komunikací a k záborům veřejného prostranství, vytyčení inženýrských sítí a jejich ochrana při realizaci díla, uvedení povrchů do stavu dle požadavků vlastníka komunikací, vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického polohopisného a výškového zaměření dle směrnice SVK, a. s. a předání všech dokladů od zkoušek prokazující kvalitu díla.
- 2.5. Dílo bude dokončeno provedením předepsaných zkoušek, odevzdáním požadovaných dokladů, podepsáním protokolu o předání a převzetí stavby a předvedením jeho způsobilosti sloužit svému účelu. V případě výskytu ojedinělých drobných vad a nedodělků, které užívání stavby podstatným způsobem neomezují, musí protokol o předání a převzetí stavby obsahovat soupis těchto vad a nedodělků s termínem pro jejich odstranění.
- 2.6. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje výše uvedené dílo na svůj náklad a nebezpečí ve sjednané době provést a objednateli předat. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

3. DOBA PLNĚNÍ

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:

Termín zahájení stavby:

1. 9. 2015

Termín dokončení stavebních prací:

do 31. 5. 2016

Termín předání a převzetí stavby:

nejpozději do 17. 6. 2016

- 3.2. Do termínu předání a převzetí stavby musí být předány zhotovitelem objednateli všechny požadované doklady (PD skutečného provedení, geodetické zaměření stavby, doklady prokazující kvalitu díla, doklad o likvidaci odpadu, aj.).
- 3.3. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel bez odkladu práce na díle. O tuto dobu přerušení prací se posunou termíny tím dotčené.
- 3.4. Smluvní strany se dohodly, že termín zahájení stavby dle čl. 3.1 této smlouvy může být z objektivních příčin nezaviněných zhotovitelem posunut až o šest měsíců s tím, že termín dokončení stavebních prací a termín předání a převzetí stavby budou posunuty o shodný časový úsek.
- 3.5. Zhotovitel se zavazuje dodržet termíny doby plnění i v případě, že v průběhu zimního období nastanou nepříznivé klimatické podmínky. V případě, že bude realizace díla přerušena z důvodu zimní přestávky, celková doba realizace se o tuto dobu přerušení neprodlužuje.

4. CENA DÍLA

- 4.1. Celková cena za dílo je stanovena na základě položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy, jako cena nejvýše přípustná s platností po celou dobu plnění včetně případného posunu termínu zahájení a ukončení díla maximálně o 6 měsíců.
- 4.2. V ceně jsou zahrnuty veškeré nezbytné náklady k řádné a úplné realizaci díla dle čl. 2. Předmět smlouvy, včetně vytyčení všech podzemních sítí a rozvodů, které se nacházejí na území

staveniště a jejich ochrana při realizaci díla, vybudování zařízení staveniště včetně nákladů na odběr všech médií nutných k provedení stavby a provozování zařízení staveniště, dopravu materiálu a techniky do místa plnění, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za zábor veřejného prostranství a zvláštní užívání komunikace, dočasné a trvalé skládky, instalaci a udržování dopravního značení po dobu výstavby, uvedení komunikací dotčených stavbou do požadovaného stavu, zpracování PD skutečného provedení a geodetického zaměření, provedení předepsaných zkoušek prokazujících kvalitu díla, předání dokladů od použitých materiálů, předání dokladů od odvezených materiálů na skládku. V cenách jsou započteny i ty práce, které nejsou výslovně popsány a jejichž provedení logicky vyplývá z charakteru stavby. V cenách je započítán vývoj cen stavebních prací po dobu výstavby, energií, změny kursů měn atd.

Cena díla celkem bez DPH činí 11 968 463,12 Kč

- 4.3. Změna ceny díla je přípustná pouze v případě:
 - 4.3.1. objednatelem vyžádané změny rozsahu předmětu plnění o cenu víceprací (méněprací)
- 4.4. Cena víceprací nebo méněprací bude stanovena dle následujících pravidel:
 - 4.4.1. u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu bude cena stanovena v souladu s jednotkovými cenami a skutečnými výměrami, které jsou předmětem změny
 - 4.4.2. u prací, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude cena stanovena kalkulací jednotlivých stavebních prací dle ceníku URS 2015 (pokud nebude dohodnuto jinak) a skutečných výměr, které jsou předmětem změny.
- 4.5. Pro případné vícepráce (méněpráce) bude zpracován samostatný rozpočet a jejich cena bude před zahájením prací odsouhlasena smluvními stranami
- 4.6. Změna rozsahu a ceny díla musí být vždy řešena uzavřením písemného dodatku k této smlouvě, bez jehož sjednání není zhotovitel oprávněn předmětné práce zahájit a nevzniká mu nárok na zaplacení případně provedených prací.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Cena skutečně provedených prací bude hrazena měsíčně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem doložených vzájemně odsouhlaseným soupisem provedených prací v členění dle nabídkového položkového rozpočtu. Soupis prací bude předložen objednateli ke kontrole nejpozději třetí pracovní den následujícího měsíce (i v elektronické podobě). Zjišťovací protokol a soupis provedených prací bude v tištěné podobě ve dvou vyhotoveních přiložen k daňovému dokladu. Objednatel uhradí zhotoviteli z každého daňového dokladu 80 % ceny provedených prací. Zbývajících 20 % uhradí objednatel zhotoviteli až po předání a převzetí díla. V případě, že dílo při předání a převzetí bude mít drobné vady a nedodělky, které nebudou bránit řádnému a bezpečnému užívání díla, budou pozastávky uvolněny do 21 dnů po termínu odstranění vad a nedodělků, ne však dříve než je splatnost daňového dokladu, ze kterého byla pozastávka učiněna.
- 5.2. Splatnost daňových dokladů - faktur se sjednává na 60 dnů ode dne jejich doručení objednateli.
- 5.3. V případě, že zhotovitel daňovým dokladem – fakturou bude požadovat úhradu prací nebo dodávek, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu dílčího plnění nebo daňový doklad – faktura nebude obsahovat některou zákonnou nebo smlouvou požadovanou náležitost, je objednatel oprávněn vadný daňový doklad – fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez jejího zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Lhůta splatnosti běží znovu od okamžiku doručení nového daňového dokladu – faktury.
- 5.4. Objednatel je oprávněn pozdržet úhradu dílčího plnění v případě, že zhotovitel bezdůvodně nebo neoprávněně v rozporu s touto smlouvou přerušil práce na provádění díla nebo dílo provádí v rozporu s projektovou dokumentací, ustanoveními této smlouvy, vyhlášenými podmínkami zadávacího řízení nebo písemnými pokyny objednatele.
- 5.5. Objednatel prohlašuje, že je plátcem DPH a stavební a montážní práce souvisí s jeho ekonomickou činností. Podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH) se uplatní režim přenesení daňové povinnosti při poskytnutí stavebních a montážních

prací, které odpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43. Fakturace bude bez DPH, výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.

5.6. Zálohy nejsou smluvními stranami sjednány.

6. MAJETKOVÉ SANKCE

- 6.1. V případě prodlení s termínem dokončení stavebních prací a termínem předání a převzetí stavby zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení s odstraněním vad a nedodělků se sjednává smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každou vadu nebo nedodělek za každý i započatý den prodlení.
- 6.3. V případě opakovaného porušení (od druhého porušení) povinností zhotovitele nebo nepřijetí požadovaných nápravných opatření z hlediska BOZP a PO ve stanovených lhůtách je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5000,- Kč za každý jednotlivý případ takového porušení, a to i opakovaně
- 6.4. V případě změny subdodavatele dle odst. 9.10 této smlouvy bez předchozího souhlasu objednatele, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ takového porušení.
- 6.5. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazků zhotovitele vznikl nárok, započíst nebo odečíst při vyúčtování úhrady provedených prací, která náleží zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy o dílo.
- 6.6. Vyúčtování a zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
- 6.7. V případě prodlení s placením faktur má právo zhotovitel požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

7. ZÁRUKA ZA JAKOST

- 7.1. Zhotovitel odpovídá za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, projektovou dokumentací, technickými normami a smlouvou o dílo po celou dobu záruční doby.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje záruku na zhotovené dílo v délce: 60 měsíců
- 7.3. Záruční doba začíná plynout ode dne převzetí díla objednatelům bez výhrad.
- 7.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede termín, ve kterém požaduje vadu odstranit, případně uvede jiný nárok z vadného plnění. Zhotovitel do 3 dnů od obdržení reklamace sdělí objednateli, zda vadu uznává a vyjádří se k termínu jejího odstranění.
- 7.5. Rozpory o oprávněnosti či neoprávněnosti záruční opravy nemají vliv na zahájení prací k odstranění závady. V případě rozporu o oprávněnosti reklamace nese zhotovitel veškeré náklady spojené s odstraněním vady až do rozhodnutí o oprávněnosti reklamace.
- 7.6. V případě závad majících charakter havárie, či ohrožujících bezpečnost osob se zhotovitel zavazuje nastoupit k jejich odstranění vždy neprodleně po jejich oznámení, nejpozději do 24 hodin.
- 7.7. Před uplynutím záruční doby provede objednatel společně se zhotovitelem celkovou prohlídku stavby, vyhotoví seznam případných zjištěných záručních vad. Zhotovitel tyto vady odstraní, aby byla zajištěna maximální kvalita díla i po uplynutí záruční doby.
- 7.8. O odstranění každé vady vyhotoví odpovědní zástupci zhotovitele a objednatele zápis, kde uvedenou zejména, jakým způsobem byla vada odstraněna a o jakou dobu se prodlužuje záruční doba.
- 7.9. Záruční doby na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

8.1. STAVENIŠTĚ

- 8.1.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v rozsahu dle projektu stavby, a to nejpozději 3 pracovní dny před termínem zahájení provádění díla dle odst. 3.1 této smlouvy.
- 8.1.2. Předání staveniště se uskuteční za účasti odpovědných zástupců smluvních stran, kterými se rozumí zejména stavbyvedoucí a osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických a odpovědných zástupců správců komunikací. O předání bude pořízen písemný zápis.
- 8.1.3. Zhotovitel si na svůj náklad zřídí zařízení staveniště v souladu s příslušnými předpisy, zajistí si odběr všech médií nutných k provádění stavby a k provozování zařízení staveniště.
- 8.1.4. Zhotovitel zabezpečuje vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a je povinen objednatele před zahájením prací s výsledky geodetické činnosti seznámit.
- 8.1.5. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Tyto poplatky jsou součástí sjednané ceny.
- 8.1.6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.
- 8.1.7. Zhotovitel zajistí v případě potřeby i oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.1.8. Zařízení staveniště zhotovitel vyklidí nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud nebude dohodnuto smluvními stranami jinak.
- 8.1.9. Nevyklidí-li zhotovitel dílo v termínu dle odst. 8.1.5 této smlouvy, je objednatel oprávněn vyklidit staveniště pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele.

8.2. POVOLENÍ PRO REALIZACI DÍLA, PROJEKT

- 8.2.1. Stavba nevyžaduje vodoprávní a stavební povolení. Rekonstruovaný vodovodní řad má v souladu se Zákonem o vodovodech a kanalizacích č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, stanoveno ochranné pásmo, které má rozsah 1,50 m od vnějšího líce potrubí na každou jeho stranu. V tomto prostoru je a bude nutné provádět jakoukoliv stavební činnost pouze se souhlasem vlastníka resp. provozovatele vodovodu. V souladu se Zákonem o vodovodech a kanalizacích č. 274/2001 Sb., §7 odst. 4 postačuje oznámení záměru stavby dotčeným vlastníkům pozemků - oznámení bylo zasláno formou doporučeného dopisu na doručenkou. Další nezbytná povolení si zajistí přímo zhotovitel.
- 8.2.2. Objednatel předá zhotoviteli platný projektovou dokumentaci pro realizaci díla ve 3 vyhotoveních v tištěné formě po uzavření smlouvy o dílo. Součástí projektové dokumentace jsou vyjádření dotčených orgánů a organizací a správců inženýrských sítí. Projektová dokumentace byla v elektronické formě poskytnuta zhotoviteli již v rámci příslušného zadávacího řízení.

8.3. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.3.1. Zhotovitel povede ode dne zahájení prací až do jejich ukončení stavební deník. Deník bude veden v originále se 2 průpisy. Do deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny skutečnosti, rozhodující pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a o překážkách které brání jejich plynulému postupu, údaje o jakosti prací odchylky od PD vč. jejich zdůvodnění, stanoviska zástupce autorského dozoru projektanta ke změnám a další nezbytné záznamy dle přílohy č. 9 k vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění.
- 8.3.2. Objednatel a zhotovitel jsou povinni odpovídat na zápisy ve stavebním deníku nejpozději do 3 pracovních dnů, v případě mimořádné situace (havárie) ihned.
- 8.3.3. Stavební deníky s originální verzí zápisů budou součástí dokladů, které předloží zhotovitel objednateli k termínu zahájení přejímacího řízení.

- 8.3.4. Stavební deníky musí být k dispozici objednatel každý pracovní den, kdy jsou stavební práce zhotovitelem prováděny.

8.4. KONTROLNÍ DNY STAVBY

- 8.4.1. Pro řešení aktuálních otázek realizace díla bude objednatel organizovat na stavbě dle potřeby kontrolní dny.
- 8.4.2. Smluvní strany jsou povinny zabezpečit na kontrolních dnech účast odpovědných zástupců, dohodnutá přijatá opatření jsou pro smluvní strany závazná, pokud jsou v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo.
- 8.4.3. Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných objednatel zápisem ve stavebním deníku alespoň 3 dny předem.
- 8.4.4. Zhotovitel projedná s objednatel na každém kontrolním dni podrobný harmonogram prací a předpoklad měsíční výše fakturace.

8.5. KONTROLA STAVEBNÍCH PRACÍ OBJEDNATELEM

- 8.5.1. Zástupce objednatel ve věcech technických: Ing. Jan Holý, tel. 572 530 165, 730 527 659; p. Karel Čejka, tel. 606 731 180
- 8.5.2. Zástupce objednatel ve věcech technických má právo kontrolovat v průběhu stavby zejména, zda práce jsou prováděny podle předané projektové dokumentace, zda jsou dodržovány technologické postupy při provádění jednotlivých částí stavby, provedené práce, které budou dalším postupem zakryty, důsledné provádění zkoušek, dodržování smluvních podmínek, plnění dalších podmínek uložených orgány státní správy nebo podmínek jiných oprávněných orgánů. Za tímto účelem má zástupce objednatel ve věcech technických přístup na staveniště, do dílen a skladů za účelem kontroly výroby, přípravy prvků určených k zabudování a kontroly zakoupených výrobků pro stavbu. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem, např. dodržoval technologické postupy.
- 8.5.3. Zástupce objednatel ve věcech technických je oprávněn dát zaměstnancům zhotovitel příkaz přerušit práci, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo hrozí-li poškození životního prostředí nebo vznik škody na prováděném díle. Zhotovitel je povinen činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.5.4. Zhotovitel je povinen prokazatelně písemně vyzvat objednatel nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při provádění díla zakryty. Provedení kontroly objednatel potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě, že se objednatel na řádnou výzvu zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací bez předchozí omluvy nedostaví, může zhotovitel zakrýt předmětné práce a pokračovat v provádění díla. Pokud však tato písemná výzva zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací nebude objednateli prokazatelně doručena a objednatel se z toho důvodu nedostaví ke kontrole, má objednatel právo žádat po zhotoviteli přerušení všech prací a odkrytí všech neoprávněně zakrytých částí díla k provedení kontroly, vše na výlučný náklad a nebezpečí zhotovitel. Zhotovitel je oprávněn pokračovat v provádění díla až po ukončení kontroly dotčených neoprávněně zakrytých prací.
- 8.5.5. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dní předem prokazatelně písemně oznámit správcům inženýrských sítí a zástupci objednatel zahájení práce v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a ve stejné lhůtě po dokončení prací a před zpětným zásypem sítí je povinen tyto správce a zástupce objednatel vyzvat k převzetí provedených prací a kontrole dotčených sítí. Tyto skutečnosti správce dotčených sítí a zástupce objednatel potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě nedodržení povinnosti zhotovitel provést řádnou výzvu dle předchozí věty jsou správci sítí či objednatel oprávněni postupovat obdobně dle předchozího odstavce a zhotovitel je povinen na svůj náklad a nebezpečí umožnit dodatečnou kontrolu dotčených sítí i včetně příp. jejich opětovného odkrytí. Zhotovitel je povinen před zakrytím dotčených sítí

v případě potřeby zajistit na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli.

- 8.5.6. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho pokynů či nevhodnost realizace vyžadovaných prací či navrhovaných postupů.

8.6. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI (BOZP)

- 8.6.1. Před zahájením stavebních prací je zhotovitel povinen seznámit zástupce objednatele ve věcech technických a další zaměstnance objednatele, kteří mohou vstupovat na staveniště s bezpečnostními riziky, kterým mohou být při výkonu funkce na staveništi vystaveni. Seznam rizik předá zhotovitel zástupci objednatele ve věcech technických v písemné podobě. Pokud se při postupu prací změní situace na staveništi a dojde ke změně rizik, je zhotovitel povinen provést nové seznámení s dalšími riziky.
- 8.6.2. Před zahájením stavebních prací seznámí také objednatel zástupce zhotovitele s bezpečnostními riziky vyplývajícími z provozní činnosti objednatele. Seznam rizik předá objednatel zhotoviteli v písemné podobě a zástupce zhotovitele s nimi prokazatelně seznámí své zaměstnance a poddodavatele, kteří budou vstupovat na předané staveniště, případně jiné oprávněné osoby, pokud jsou pověřeni kontrolní a dozorní činností.
- 8.6.3. Zhotovitel a objednatel si vzájemně předají rizika bezpečnosti práce a prokazatelně s nimi seznámí své pracovníky pohybující se na stavbě.
- 8.6.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci svých zaměstnanců (u svých poddodavatelů) po celou dobu provádění díla. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je povinen zajistit pro všechny zaměstnance na stavbě vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně a pravidelně tyto znalosti zaměstnanců obnovovat a přezkušovat. Plnění těchto povinností zabezpečí ve svých smluvních vztazích s poddodavateli.
- 8.6.5. Zhotovitel předá objednateli seznam zaměstnanců, a to jak vlastních, tak i svých poddodavatelů, kterým je povolen vstup na předané staveniště, a bude tento seznam průběžně aktualizovat. Zajistí, aby tito zaměstnanci měli vizitky se jménem a označení zaměstnavatele.
- 8.6.6. Zhotovitel zajistí vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi v souladu s příslušným ustanovením zákoníku práce. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- 8.6.7. Zhotovitel odpovídá za odbornou způsobilost svých zaměstnanců v profesích, jež vykonávají, a za to, že mají potřebné speciální zkoušky k jejich výkonu, které jsou platné po celou dobu výkonu dotčené profese. Zhotovitel rovněž odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě které jsou schopni výkonu práce v jejich profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje zhotovitel pravidelné lékařské prohlídky.
- 8.6.8. Zhotovitel vybaví své zaměstnance všemi osobními ochrannými pomůckami a prostředky příslušejícími pro danou profesi a nese odpovědnost za to, že je budou zaměstnanci řádně používat.
- 8.6.9. Zhotovitel vydá požární řád, pokud se bude jednat o činnost se zvýšeným požárním nebezpečím, požárněpoplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby, které na staveništi viditelně umístí. Staveniště vybaví hasebními prostředky
- 8.6.10. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za škody na majetku a zdraví, které případně vzniknou třetím osobám v důsledku provádění stavby.
- 8.6.11. Zhotovitel poučí své zaměstnance o pravidlech pohybu na staveništi včetně systému vnitrostaveništní dopravy a výtahů o používání strojního zařízení a o pravidlech pro provádění prací s otevřeným ohněm, podle platné vyhlášky, kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách

- 8.6.12. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na staveništi k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob zdržujících se na staveništi s vědomím objednatele či k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu technických zařízení a objektů.
- 8.6.13. Zhotovitel v plné míře odpovídá za škody na majetku a zdraví, které případně budou způsobeny třetím osobám v důsledku provádění stavby, dále za škody způsobené okolnostmi, které mají původ v povaze přístrojů či jiných věcí, jichž bylo použito při plnění závazků ze smlouvy o dílo.
- 8.6.14. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele, vyšetří úraz a sepiše o něm záznam vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s odpovědným pracovníkem objednatele, v souladu s platným právním předpisem (nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu v platném znění).
- 8.6.15. Ze zákona č. 309/2006 Sb. v platném znění - §14 plyne pro objednatele, budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, musí být na stavbě koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví. Zhotovitel zajistí v průběhu realizace stavby veškeré podklady a informace pro činnost a součinnost a zaváže všechny subdodavatele popř. jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu přípravy a realizaci stavby.

8.7. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

- 8.7.1. Zhotovitel bude používat techniku a zařízení splňující požadavky na ochranu životního prostředí a to z pohledu emisí výfukových plynů, hlučnosti, v odpovídajícím technickém stavu, bez zjevných úniků provozních kapalin. Bude mít k dispozici prostředky k zachycení úniků provozních kapalin do půdy a vody (havarijní soupravy, záchytné vaničky, sorbent).
- 8.7.2. Odpady bude třídit a likvidovat v souladu s příslušnými legislativními předpisy a v souladu s požadavky danými v příslušných stavebních povoleních a dalších dokumentech státní správy, případně ve smlouvě o dílo.
- 8.7.3. Dojde-li při jeho činnosti k úniku dodávaných chemikálií, materiálů, ropných látek nebo provozních náplní z pracovních strojů a dopravních prostředků, neprodleně únik zastaví a zabráni zasažení přírodního prostředí, půdy a vody. Únik i zvolený postup odstranění oznámí neprodleně pracovníkovi vykonávajícímu dozor investora. V případě větších úniků je ohlásí vodoprávnímu úřadu.
- 8.7.4. Na staveništi a skládkách materiálu a v jejich okolí bude udržovat pořádek a činit opatření ke snížení prašnosti. Bude provádět úklid komunikací a chodníků. Stavební materiály, stroje a zařízení pro zabudování do stavby jakož i všechny odpady budou skladovány přehledně v prostorách a nádobách chránících je před poškozením s dostatečným zabezpečením ochrany životního prostředí. Materiály, zařízení i odpady budou řádně označeny a vybaveny předepsanou dokumentací.

9. OSTATNÍ PODMÍNKY PRO REALIZACI DÍLA

- 9.1. Zhotovitel bude při realizaci stavby postupovat s odbornou péčí, stavba bude realizována dle odsouhlasené a schválené projektové dokumentace, stavebního a vodoprávního povolení, dalších rozhodnutí dle zvláštních předpisů, zákonů, vyhlášek a ČSN platných v době provádění díla, pokud nebude v průběhu realizace s mluvním dodatkem ujednáno jinak.
- 9.2. Zhotovitel nejpozději při předání staveniště předá objednateli kopii zdravotních průkazů svých zaměstnanců, kteří budou provádět vlastní montáž potrubí.
- 9.3. Zhotovitele si zajistí vytýčení podzemních inženýrských sítí u jejich správců.
- 9.4. Zhotovitel zajistí povolení k užívání veřejného prostranství pro účely provádění stavby a zařízení staveniště. Poplatky za zábor jsou započteny v ceně díla. Zhotovitel si zajistí dle potřeby dočasně i trvalé skládky
- 9.5. Zhotovitel zajistí žádost o stanovení přechodného dopravního značení u DI Krajského ředitelství Policie Zlínského kraje, územní odbor Uherské Hradiště a o vydání příslušných správních

rozhodnutí v souladu se zákonem 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích v platném znění u odboru dopravy Městského úřadu v Uherském Hradišti. Kopii správních rozhodnutí předá zhotovitel objednateli a případné změny v dopravním značení projedná s objednatelem.

- 9.6. Zhotovitel zajistí po dobu provádění stavby přístup k dotčeným nemovitostem dle POV dokumentace pro provádění stavby a bude respektovat oprávněné požadavky dotčených obyvatel.
- 9.7. S ohledem na omezení dopravy po dobu provádění stavby a ztížený přístup občanů k jejich nemovitostem zajistí zhotovitel pro urychlení výstavby provádění prací v prodloužených směnách.
- 9.8. Kontrolní rozbor vzorku pitné vody bude proveden akreditovanou laboratoří SVK, a. s.
- 9.9. Zhotovitel doloží protokoly o zkouškách zhutnění zásypu v rýze vyhotovené akreditovanou zkušebnou. Zhutnění zásypu musí vykazovat minimální hodnoty modulu přetvárnosti E_{def2} 45MPa na úrovni zemní pláně a E_{def2} 100 MPa na poslední konstrukční vrstvě vozovky pod živичnými vrstvami nebo dlažbou. Zkoušky zhutnění budou provedeny v místech, která určí objednatel.
- 9.10. Seznam subdodavatelů, který zhotovitel předpokládal v době zpracování nabídky, je uveden v příloze č. 3 této smlouvy. Zhotovitel musí včas upozornit objednatele na záměr provést změnu subdodavatele a doložit odůvodnění této změny.
- 9.11. V případě změny subdodavatele, kterým zhotovitel v rámci příslušného zadávacího řízení prokazoval splnění kvalifikace dle § 51 odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, je nově navrhovaný subdodavatel povinen prokázat splnění kvalifikace alespoň v takovém rozsahu jako subdodavatel původní.
- 9.12. Zhotovitel na vyžádání je povinen předložit na veškeré práce technologické postupy.
- 9.13. Objednatel má právo zastavit stavbu při vzniku škod z důvodu používání nevhodných dopravních, mechanizačních i jiných prostředků. Zhotovitel musí přijat vhodná opatření, aby nedošlo k nadměrnému opotřebení příjezdových komunikací ke staveništi a škodám na okolních pozemcích a stavbách.

10. PREDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 10.1. Objednatel převezme provedené dílo nebo jeho část na základě písemné výzvy zhotovitele. O předání a převzetí díla bude proveden zápis podepsaný zástupci obou smluvních stran.
- 10.2. Zápis o odevzdání a převzetí díla bude obsahovat zejména zhodnocení kvality provedených prací, prohlášení objednatele, že odevzdávané dílo přejímá, dále soupis příloh včetně soupisu odevzdávaných dokladů, seznamu předávané dokumentace, případně soupis drobných vad a nedodělků nebránících trvalému bezpečnému užívání stavby a termíny jejich odstranění.
- 10.3. Dokumentace skutečného provedení a geodetické zaměření v souladu se směrnicí SVK, a.s. bude objednateli předložena ve trojím tištěném provedení a 1x v digitálním tvaru v den zahájení přejímacího řízení. Ruční zákresy do projektu stavby jsou možné jen u drobných změn. Pokud v průběhu stavby došlo ke změnám, u kterých by se zakreslením skutečného stavu do předané projektové dokumentace stala tato nepřehlednou nebo nejasnou, je zhotovitel povinen předat objednateli dle skutečného provedení nově zpracovanou projektovou dokumentaci. Všechny přílohy dokumentace budou označeny „dokumentace skutečného provedení“. U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude navíc uvedeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která zodpovídá za zhotovitele za PD skutečného provedení a razítkem zhotovitele.
- 10.4. K přejímacímu řízení předloží zhotovitel zejména tyto doklady: protokoly o provedení tlakových zkoušek a desinfekci potrubí, atesty použitých trubních a ostatních materiálů, prohlášení o shodě ve smyslu § 13 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění, návody pro obsluhu a údržbu zařízení a jejich průvodní dokumentace, protokoly o zkouškách zhutnění, doklady o nakládání s odpady v souladu se zákonem o odpadech, doklady, stavební deníky.
- 10.5. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení, dokud není předložena PD skutečného provedení, doklady prokazující kvalitu díla a jiné výše uvedené doklady. Objednatel má právo

přerušit přejímací řízení, dokud dokumentace skutečného provedení obsahuje chyby a nepravdivé údaje, nebo nejsou doloženy všechny doklady prokazující kvalitu díla a jiné výše uvedené doklady.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Vlastníkem stavby je od počátku objednatel, avšak nebezpečí škody na díle nese zhotovitel až do dne jeho předání a převzetí, případně do doby odstranění poslední vady a nedodělku, pokud s nimi bylo dílo protokolárně předáno a převzato.
- 11.2. V případě sporů týkajících se této smlouvy vyvinou smluvní strany maximální úsilí řešit tyto spory vzájemnou dohodou. Pokud nebude přesto dosaženo dohody, budou tyto spory rozhodovány příslušným soudem.
- 11.3. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
- 11.4. Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 11.5. Smlouva o dílo je vypracována podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou.
- 11.6. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen formou vzestupně číslovaných písemných dodatků ke smlouvě, podepsaných oprávněnými zástupci ve věcech smluvních uvedenými v záhlaví této smlouvy.
- 11.7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva obsahuje úplné ujednání o všech jejich právech a povinnostech, přičemž dohody nebo zvyklosti vzniklé před podpisem této smlouvy nemohou nijak změnit význam a obsah této smlouvy.
- 11.8. Smluvní účastníci shodně prohlašují, že písemné vyhotovení této smlouvy se shoduje se souhlasnými, svobodnými a vážnými projevy jejich vůle a že se o obsahu smlouvy dohodli, což stvrzují svými podpisy.

V Uherském Hradišti dne 27. 8. 2015

Ve Zlíně dne 27. 8. 2015

Slovácké vodárny a kanalizace, a. s.

Za Olšávkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště



.....
Ing. Lubomír Trachtulec
předseda představenstva
objednatel



.....
Gilbert Karolák, jednatel

zhotovitel

RIS-MONT s.r.o.

Slanica 379, 764 13 ZLÍN - LOUKY

IČO 26238616 DIČ CZ26238616

TEL. + FAX: 577 195 192

e-mail: ris-mont@seznam.cz

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VZ140902
Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 16.6.2015

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
RIS-MONT s.r.o.

IČ: 26238616
DIČ: CZ26238616

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				11 968 463,12
DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	11 968 463,12	2 513 377,26
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				14 481 840,38

RIS-MONT s.r.o.
Slanica 379, 764 13 ZLÍN - LOUKY
IČO 26238616 DIČ CZ26238616
TEL. / FAX: 577 195 192
e-mail: ris-mont@seznam.cz

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VZ140902

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu

Místo:

Datum:

16.06.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: RIS-MONT s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		11 968 463,12	14 481 840,38	
SO 01	Hluk - Sokolská	1 453 006,26	1 758 137,57	STA
SO 01.1	Hluk - Sokolská	1 453 006,26	1 758 137,57	Soupis
SO 02	Hluk - Hradištská	3 219 702,93	3 895 840,55	STA
SO 02.1	Hluk - Hradištská	3 219 702,93	3 895 840,55	Soupis
SO 03	Hluk - Vinné Hůry	7 162 753,93	8 666 932,26	STA
SO 03.1	Hluk - Vinné Hůry	7 162 753,93	8 666 932,26	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	133 000,00	160 930,00	VON
VON.1	Vedlejší a ostatní náklady	133 000,00	160 930,00	Soupis

REKAPITULACE STAVBY
Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
RIS-MONT s.r.o.
16.06.2015

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
Objekt:
SO 01 - Hluk - Sokolská
Soupis:

SO 01.1 - Hluk - Sokolská

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
RIS-MONT s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2015

IČ:
DIČ:

IČ: 26238616
DIČ: CZ26238616

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 453 006,26	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 453 006,26 0,00	21,00% 15,00%	305 131,31 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 758 137,57

RIS-MONT s.r.o.
Slanica 876, 764 13 ZLÍN - LOUKY
IČO 26238616 DIČ CZ26238616
TEL. + FAX: 577 195 192
e-mail: ris-mont@seznam.cz

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
Objekt: SO 01 - Hluk - Sokolská
Soupis: **SO 01.1 - Hluk - Sokolská**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: RIS-MONT s.r.o.

Datum: 16.06.2015

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 453 006,26

HSV - Práce a dodávky HSV	1 453 006,26
1 - Zemní práce	209 314,12
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	23 005,89
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	31 369,00
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	6 712,50
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	32 449,30
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	1 071 039,00
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	46 500,00
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	23 850,00
96 - Bourání konstrukcí	3 197,00
99 - Přesuny hmot a sutí	5 569,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
 Objekt: SO 01 - Hluk - Sokolská
 Soupis: SO 01.1 - Hluk - Sokolská

Místo:
 Zadavatel: RIS-MONT s.r.o.
 Uchazeč:

Datum: 16.06.2015
 Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

1 453 006,26

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 453 006,26
D	1	Zemní práce					209 314,12
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	95,325	420,00	40 036,50 CS ÚRS 2014 02
	PP	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
		Poznámka k souboru cen:					
	PSC	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehazení výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV	mik-dlažba					
	VV	tažná jáma TJ2					
	VV	8*1,5*(2,8-0,3)			30,000		
	VV	vstupní jáma VJ1					
	VV	6*1,5*(2,1-0,3)			16,200		
	VV	4*0,6*(2,1-0,3)/2			2,160		
	VV	vstupní jáma VJ4					
	VV	6*1,5*(2-0,3)			15,300		
	VV	4*0,6*(2,-0,3)/2			2,040		
	VV	montážní jáma MJ3					
	VV	2*1*(1,5-0,3)			2,400		
	VV	Mezisoučet			68,100		
	VV	mik-asfalt					
	VV	montážní jáma MJ5					
	VV	11*1,5*(2-0,35)			27,225		
	VV	Mezisoučet			27,225		
	VV	Součet			95,325		
2	K	130001101	Příplatek za ztižení výkopávký v blízkosti podzemního vedení	m3	14,299	185,00	2 645,32 CS ÚRS 2014 02
	PP	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztižení výkopávký v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
		Poznámka k souboru cen:					
	PSC	1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 - 0-21 Výkopávký zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou výkopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nad dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniný nezaložený dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopávce a to pro zbytkový objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušнина mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztižení výkopávký v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztižení výkopávký v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorys a výšková poloha - Je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopisti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při výkopávce postupovat opatrně, lze použít cenu 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 sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopisti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušninu, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopisti tak, že se výkopávka v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztižení výkopávký jen pro tu část objemu, v níž se ztižená výkopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopisti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výšce uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztižení výkopávký tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztižení výkopávký se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopisti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti.					
	VV	ruční výkop kolem sítí					
	VV	v jámách pro					
	VV	nápojení provizorního					
	VV	zásobení,...					
	VV	případně křížení					
	VV	stávajících sítí					
	VV	cca 15% z celkového					
	VV	množství					
	VV	95,325*0,15			14,299		
3	K	1411001/R	Pažení tažné jámy TJ2 (půdorys 8x1,5m) - komplet	kus	1,000	4 600,00	4 600,00
	VV	příložené pažení					
	VV	(např. boxy)					
	VV	- typ dle PD					
	VV	- montáž,dodávka					
	VV	- rozepření,demontáž					
	VV	-pronájem,...					
	VV	plocha tohoto					
	VV	pažení na 1 jámu					
	VV	činí cca 44,8 m2					
	VV	příložené pažení					
	VV	(pažnice - typ dle PD)					
	VV	- montáž,dodávka					
	VV	- rozepření,demontáž					
	VV	-pronájem,...					
	VV	plocha tohoto					
	VV	pažení na 1 jámu					
	VV	činí cca 8,4 m2					
	VV	včetně všech					
	VV	souvisejících prací					
	VV	přesný popis dle PD					
	VV	TJ2					
	VV	1			1,000		
4	K	1411002/R	Pažení vstupní jámy VJ1 (půdorys 6x1,5m) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
	VV	příložené pažení					
	VV	(např. boxy)					
	VV	- typ dle PD					
	VV	- montáž,dodávka					
	VV	- rozepření,demontáž					
	VV	-pronájem,...					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 25,2 m2 vv příložené pažení vv (pažnice - typ dle PD) vv - montáž,dodávka vv - rozepršení,demontáž vv -pronájem,... vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 6,3 m2 vv včetně všech vv souvisejících prací vv přesný popis dle PD vv VJ1 vv 1		1,000			
5	K	1411003/R	Pažení vstupní jámy VJ4 (půdorys 6x1,5m) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
			vv příložené pažení vv (např. boxy) vv - typ dle PD vv - montáž,dodávka vv - rozepršení,demontáž vv -pronájem,... vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 24 m2 vv příložené pažení vv (pažnice - typ dle PD) vv - montáž,dodávka vv - rozepršení,demontáž vv -pronájem,... vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 6 m2 vv včetně všech vv souvisejících prací vv přesný popis dle PD vv VJ4 vv 1		1,000			
6	K	1411004/R	Pažení montážní jámy MJ3 (půdorys 2x1m) - komplet	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
			vv příložené pažení vv (např. boxy) vv - typ dle PD vv - montáž,dodávka vv - rozepršení,demontáž vv -pronájem,... vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 6 m2 vv příložené pažení vv (pažnice - typ dle PD) vv - montáž,dodávka vv - rozepršení,demontáž vv -pronájem,... vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 3 m2 vv včetně všech vv souvisejících prací vv přesný popis dle PD vv MJ 3 vv 1		1,000			
7	K	1411005/R	Pažení montážní jámy MJ5 (půdorys 11x1,5m) - komplet	kus	1,000	4 600,00	4 600,00	
			vv příložené pažení vv (např. boxy) vv - typ dle PD vv - montáž,dodávka vv - rozepršení,demontáž vv -pronájem,... vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 44 m2 vv příložené pažení vv (pažnice - typ dle PD) vv - montáž,dodávka vv - rozepršení,demontáž vv -pronájem,... vv plocha tohoto vv pažení na 1 jámu vv číní cca 6 m2 vv včetně všech vv souvisejících prací vv přesný popis dle PD vv MJ 5 vv 1		1,000			
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	65,325	14,00	914,55	CS ÚRS 2014 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	PSC		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 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
			vv mk-dlažba vv vstupní jáma VJ1 vv 6'1,5"(2,-0,3) vv 4'0,6"(2,-0,3)/2 vv vstupní jáma VJ4 vv 6'1,5"(2,-0,3) vv 4'0,6"(2,-0,3)/2 vv montážní jáma MJ3 vv 2'1"(1,5-0,3) vv Mezisoučet vv mk-asfalt vv montážní jáma MJ5 vv 11'1,5"(2-0,35) vv Mezisoučet vv Součet		16,200 2,160 15,300 2,040 2,400 38,100 27,225 27,225 65,325			
9	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	30,000	26,00	780,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10 - jsou určeny pro zhutněné zášypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsána vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zášyp individuálně. 3. Ceny netze použít pro zášyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty obrů 831 až 833. Nez hutněný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nez hutněný zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zášypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu odečítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu 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 - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - 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 zároveň s prováděním výkopů, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmíněném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek odklízí, rýhy rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutněných nášypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do nášypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
	VV		zášyp štěrkodrtí 0/63					
	VV		mk-dlažba					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		8*1,5*(2,8-0,3-0,85-0,2)		17,400			
	VV		vstupní jáma VJ1					
	VV		6*1,5*(2,1-0,3-0,85)		8,550			
	VV		vstupní jáma VJ4					
	VV		6*1,5*(2,0-0,3-0,85)		7,650			
	VV		4*0,6*(2-0,3-0,85)/2		1,020			
	VV		montážní jáma MJ3					
	VV		2*1*(1,5-0,3-0,85)		0,700			
	VV		4*0,6*(1,5-0,3-0,85)/2		0,420			
	VV		Mezisoučet		35,740			
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		11*1,5*(2-0,35-0,85)		13,200			
	VV		Mezisoučet		13,200			
	VV		Součet		48,940			
15	M	583441990	Štěrkodrt frakce 0-63 třída C	t	73,037	245,00	17 894,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) štěrkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-63m (Splitt)					
	VV		včetně dopravy					
	VV		48,94*1,95		95,433			
	VV		odpočet					
	VV		podkladní vrstva					
	VV		(použit pro					
	VV		zpětný zášyp)					
	VV		z mk-asfalt					
	VV		-16,5*0,25*1,95		-8,044			
	VV		z mk-dlažba					
	VV		-36,8*0,2*1,95		-14,352			
	VV		Součet		73,037			
16	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	35,978	160,00	5 756,48	CS ÚRS 2014 02
	PP		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 zhutnění bez prohození sypaniny					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násoben 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 zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		obsyp pískem					
	VV		frakce 0/2					
	VV		mk-dlažba					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		8*1,5*0,85		10,200			
	VV		-8*3,14*0,225*0,225		-1,272			
	VV		vstupní jáma VJ1					
	VV		6*1,5*0,85		7,650			
	VV		-6*3,14*0,225*0,225		-0,954			
	VV		vstupní jáma VJ4					
	VV		6*1,5*0,85		7,650			
	VV		-6*3,14*0,225*0,225		-0,954			
	VV		montážní jáma MJ3					
	VV		2*1*0,85		1,700			
	VV		-2*3,14*0,225*0,225		-0,318			
	VV		Mezisoučet		23,702			
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		11*1,5*0,85		14,025			
	VV		-11*3,14*0,225*0,225		-1,749			
	VV		Mezisoučet		12,276			
	VV		Součet		35,978			
17	M	583373080	Štěrkopísek frakce 0-2 třída B	t	70,157	245,00	17 188,47	CS ÚRS 2014 02
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-2 Horní Rásnice					
	VV		včetně dopravy					
	VV		35,978*1,95		70,157			
18	K	1880001/R	Zajištění sítí ve výkopu (jámách) - komplet	kus	1,000	430,00	430,00	
	VV		zajištění potrubí					
	VV		a kabelů v jámách					
	VV		případně křížení					
	VV		stávajících sítí					
	VV		platí - pro celý objekt					
	VV		(2x kabel, 1x plyn)					
	VV		1		1,000			
19	K	1880002/R	Hutnění zkoušky - komplet	soubor	1,000	27 000,00	27 000,00	
	VV		přesný popis a četnost					
	VV		zkoušek dle PD					
	VV		1		1,000			
D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce							23 005,89	
20	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	36,800	160,00	5 888,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele 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 m ² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m ² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, skvály, 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 opatřených živíčovými 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 zarovnáni styčných ploch betonových nebo živíčovými podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnáni styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnáni 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 podkladů nebo krytů frézováním.					
VV		mk-dlažba						
VV		tažná jáma TJ2						
VV		8*1,5			12,000			
VV		vstupní jáma VJ1						
VV		6*1,5			9,000			
VV		4*0,6			2,400			
VV		vstupní jáma VJ4						
VV		6*1,5			9,000			
VV		4*0,6			2,400			
VV		montážní jáma MJ3						
VV		2*1			2,000			
VV		Součet			36,800			
21	K	113107123	Odstanění podkladu pl do 50 m ² z kameniva drceného tl 300 mm	m2	16,500	160,00	2 640,00	CS ÚRS 2014 02
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele 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 m ² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m ² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, skvály, 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 opatřených živíčovými 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 zarovnáni styčných ploch betonových nebo živíčovými podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnáni styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnáni 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 podkladů nebo krytů frézováním.					
VV		tloušťka 250mm						
VV		mk-asfalt						
VV		montážní jáma MJ5						
VV		11*1,5			16,500			
22	K	113107142	Odstanění podkladu pl do 50 m ² živíčovými tl 100 mm	m2	16,500	145,00	2 392,50	CS ÚRS 2014 02
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² živíčovými, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele 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 m ² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m ² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, skvály, 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 opatřených živíčovými 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 zarovnáni styčných ploch betonových nebo živíčovými podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnáni styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnáni 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 podkladů nebo krytů frézováním.					
VV		mk-asfalt						
VV		montážní jáma MJ5						
VV		11*1,5			16,500			
23	K	113154123	Frézování živíčového krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m2	30,000	135,00	4 050,00	CS ÚRS 2014 02
PP			Frézování živíčového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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) živíčového krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očistění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláto, prachu z povrchu podkladů nebo krytů části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet užij projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m ²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určij projekt a měrij se tloušťka jednotlivých zaběrů v m. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m ² 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.					
VV		mk-asfalt						
VV		montážní jáma MJ5						
VV		12*2,5			30,000			
24	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,840	525,00	2 016,00	CS ÚRS 2014 02
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenného charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
VV		Živice frézovaná						
VV		3,84			3,840			
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	53,760	10,50	564,48	CS ÚRS 2014 02
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenného charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		celkem 15km					
	VV		14*3,84			53,760		
26	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,987	525,00	1 568,18	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, například kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		Živice bouraná			2,987		
	VV		2,987			41,818	10,50	439,09 CS ÚRS 2014 02
27	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	41,818	10,50	439,09	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, například kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		celkem 15km			41,818		
	VV		14*2,987			6,827	505,00	3 447,64 CS ÚRS 2014 02
28	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,827	505,00	3 447,64	CS ÚRS 2014 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		2,987+3,84			6,827		
	D	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				31 369,00	
29	K	5650001/R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACL 16 tl.50 mm - malé plochy	m2	46,500	325,00	15 112,50	
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		11*1,5			16,500		
	VV		včetně					
	VV		konečné úpravy					
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		12*2,5			30,000		
	VV		Součet			46,500		
30	K	566901144	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	53,300	305,00	16 256,50	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozproštěním a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladu po překopecích pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 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. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živичný spojovací částí A01 tohoto katalogu.					
	VV		frakce 16/32					
	VV		mk-dlažba					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		8*1,5			12,000		
	VV		vstupní jáma VJ1					
	VV		6*1,5			9,000		
	VV		4*0,6			2,400		
	VV		vstupní jáma VJ4					
	VV		6*1,5			9,000		
	VV		4*0,6			2,400		
	VV		montážní jáma MJ3					
	VV		2*1			2,000		
	VV		Mezisoučet			36,800		
	VV		frakce 32/63					
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		11*1,5			16,500		
	VV		Mezisoučet			16,500		
	VV		Součet			53,300		
	D	57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živичné				6 712,50	
31	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	30,000	23,00	690,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		12*2,5			30,000		
32	K	5770001/R	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 tl.50 mm - malé plochy	m2	16,500	365,00	6 022,50	
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		11*1,5			16,500		
	D	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlažďených (předlažby)				32 449,30	
33	K	5990001/R	Předlažďení místní komunikace - komplet	m2	59,540	545,00	32 449,30	
	VV		demontáž žulových					
	VV		kostek, očištění kostek,					
	VV		nové lože tl.50mm					
	VV		(typ lože dle PD)					
	VV		montáž kostek (výměna					
	VV		vadných kostek 5-10%)					
	VV		likvidace vadných					
	VV		kostek (odvoz, poplatek					
	VV		za skládku) dodávka					
	VV		nových kostek (5-10%)					
	VV		včetně paletizace					
	VV		a přesunu kostek,					
	VV		(na meziskládku					
	VV		a zpět)					
	VV		včetně vyplnění spar					
	VV		pískem 0/2mm					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		výměra dle PD					
	VV		mk-dlažba					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		8,6*2,1			18,060		
	VV		vstupní jáma VJ1					
	VV		6,6*2,1			13,860		
	VV		4*1,2			4,800		
	VV		vstupní jáma VJ4					
	VV		6,6*2,1			13,860		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*1,2		4,800			
	VV		montážní jáma MJ3					
	VV		2,6*1,6		4,160			
	VV		Součet		59,540			
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných				1 071 039,00	
34	K	871000/R	Zatažení potrubí HDPE 450 x 26,7mm do stáv.potrubí metodou burstlíniingu	m	102,000	2 610,00	266 220,00	
	VV		montáž metodou burstlíniingu					
	VV		včetně spojování					
	VV		potrubí a všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		výměra dle					
	VV		podélného profilu					
	VV		23+79		102,000			
35	K	8711001/R	Montáž materiálu dle výpisu materiálu - Přiváděcí řad - komplet	soubor	1,000	52 710,00	52 710,00	
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.1.11 Výpis materiálu					
	VV		- Přiváděcí řad					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1-					
	VV		- pouze 20m					
	VV		- pozice č.2					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20, 21					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 35					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 44					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			
36	M	2861001/R	dodávka - všech prvků dle výpisu materiálu-Přiváděcí řad - komplet	soubor	1,000	634 071,00	634 071,00	
	VV		včetně dopravy					
	VV		materiálu na stavbu					
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.1.11 Výpis materiálu					
	VV		- Přiváděcí řad					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1, 2					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20, 21					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 35					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 44					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			
37	K	8711002/R	Zřízení provizorního propojení - komplet	soubor	1,000	112 036,00	112 036,00	
	VV		montáž,provizování,					
	VV		demontáž,...					
	VV		včetně likvidace					
	VV		materiálu po					
	VV		ukončení provizorního					
	VV		zásobení					
	VV		včetně přejezdů na					
	VV		provizorním zásobení					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		prvky budou použity					
	VV		vícekrát					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.1.11 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40					
	VV		včetně materiálu					
	VV		z SO 02 - příloha -					
	VV		- D.2.12 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			
38	M	2861002/R	dodávka - všech prvků dle výpisu materiálu-Propizorní propojení - komplet	soubor	1,000	6 002,00	6 002,00	
	VV		včetně dopravy					
	VV		materiálu na stavbu					
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.1.11 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40					
	VV		upřesňující údaje					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle Kladečského schéma					
	VV		1		1,000			
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				46 500,00	
39	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	122,000	80,00	9 760,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
40	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
41	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	270,000	20,00	5 400,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.					
	VV		provizorní zásobení					
	VV		d 160					
	VV		2*135		270,000			
42	K	892423121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	122,000	50,00	6 100,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.					
43	K	8930001/R	Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
44	K	8930002/R	Vrtaný prostup pro potrubí d 160x9,5 - komplet	kus	1,000	160,00	160,00	
	VV		přes ZB stěnu					
	VV		tl. cca 300mm					
	VV		včetně těsnění					
	VV		ze segmentů					
	VV		(typ dle PD)					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		A51					
	VV		1		1,000			
45	K	8930003/R	Těsnění potrubí v A51 - komplet	kus	2,000	490,00	980,00	
	VV		těsnění mezikruží					
	VV		PU pěnou,					
	VV		bent.páskem a					
	VV		bet. zátkou					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		A51					
	VV		2		2,000			
46	K	8930004/R	Zkouška ovladatelnosti armatur a funkčnosti hydrantů - komplet	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
47	K	8930005/R	Zkouška průchodnosti potrubí	m	122,000	50,00	6 100,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		122		122,000			
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				23 850,00	
48	K	9190001/R	Prořezání spar mezi starou a novou vrstvou asfaltu	m	29,000	125,00	3 625,00	
	VV		prořezání spar					
	VV		na hloubku 20mm					
	VV		mezi starou a novou					
	VV		vrstvou asfaltu a					
	VV		zalití modifikovanou					
	VV		asfaltovou zálivkou					
	VV		s posypem drtí					
	VV		frakce 2/5 nebo					
	VV		křemičitým pískem					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		2*(12*2,5)		29,000			
49	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	25,000	85,00	2 125,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		mk-asfalt					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		2*(11*1,5)		25,000			
50	K	9190010/R	Vyčištění stávající šachty - komplet	kus	1,000	18 100,00	18 100,00	
	VV		vyčištění od nánosů					
	VV		a ostatního materiálu					
	VV		včetně likvidace					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		1		1,000			
D	96		Bourání konstrukcí				3 197,00	
51	K	9610001/R	Vybourání stávajícího potrubí v jámách - komplet	soubor	1,000	2 990,00	2 990,00	
	VV		včetně případných					
	VV		tvarovek nebo armatur					
	VV		platí pro všechny typy					
	VV		jám - pro celý objekt					
	VV		(4 kusy jam)					
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouraného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně zařiznutí					
	VV		konce potrubí					
	VV		včetně všech					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
52	K	9610003/R	Vybourání potrubí v AŠ1, včetně armatur - komplet	soubor	1,000	207,00	207,00	
	VV		včetně zařízení					
	VV		konců potrubí					
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouraného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
D	99		Přesuny hmot a sutí				5 569,45	
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	111,389	50,00	5 569,45	CS ÚRS 2014 02
	pp		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodoravné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
Objekt:
SO 02 - Hluk - Hradišťská
Soupis:

SO 02.1 - Hluk - Hradišťská

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

RIS-MONT s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.06.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

26238616

DIČ:

CZ26238616

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 219 702,93

DPH základní
snížená

Základ daně

3 219 702,93

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

676 137,62

0,00

Cena s DPH

v CZK

3 895 840,55

RIS-MONT s.r.o.
Slanica 379, 764 13 ZLÍN - LOUKY
IČO 26238616 DIČ CZ26238616
TEL. + FAX: 577 195 192
e-mail: ris-mont@seznam.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu

Objekt: SO 02 - Hluk - Hradišťská

Soupis: **SO 02.1 - Hluk - Hradišťská**

Místo:

Datum: 16.06.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: RIS-MONT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 219 702,93

HSV - Práce a dodávky HSV	3 219 702,93
1 - Zemní práce	297 443,60
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	15 313,98
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	18 321,25
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	5 862,50
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	2 741 661,00
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	109 620,00
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	8 750,00
96 - Bourání konstrukcí	15 800,00
99 - Přesuny hmot a sutí	6 930,60

CELKOVÁ CENA
Všechny ceny jsou v Kč
bez DPH
a s DPH 21%

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
 Objekt: SO 02 - Hluk - Hradištská
 Soupis: SO 02.1 - Hluk - Hradištská

Místo: Datum: 16.06.2015
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: RIS-MONT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

3 219 702,93

D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 219 702,93	
D	1	Zemní práce					297 443,60	
1	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	8,544	4 200,00	35 884,80	CS ÚRS 2014 02
PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny hromadou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopky 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, strapy a klenby v suterénu. 3. Svislé, popř. vodorovné přemístění materiálu z rozbouřených konstrukcí ve výkopišti 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 trhavin; b) z betonu železového 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 trhavin. 6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. 7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.						
PSC								
VV		AŠZ						
VV		3,2*2,4*0,3			2,304			
VV		2*(3,2+1,8)*1,9*0,3			5,700			
VV		2*(1,2+0,6)*0,5*0,3			0,540			
VV		Součet			8,544			
2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	6,850	45,00	308,25	CS ÚRS 2014 02
PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamení, kořenu apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu výkopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapočtené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládce se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomítky se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.						
PSC								
VV		travnatá plocha						
VV		tažná jáma TJ2						
VV		7*1,5*0,1			1,050			
VV		tažná jáma TJ5						
VV		5*1,5*0,1			0,750			
VV		vstupní jáma VJ3						
VV		10*1,5*0,1			1,500			
VV		5*0,6*0,1			0,300			
VV		vstupní jáma VJ6						
VV		5*1,5*0,1			0,750			
VV		5*0,6*0,1			0,300			
VV		montážní jáma MJ1						
VV		3*1,5*0,1			0,450			
VV		montážní jáma MJ4						
VV		5*3,5*0,1			1,750			
VV		Mezisoučet			6,850			
3	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	17,549	185,00	3 246,57	CS ÚRS 2014 02
PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hornin						
		Poznámka k souboru cen:						
		1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123. 0-21 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení čísta A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou výkopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohla být uložena. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení výkopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení v stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při výkopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; - není v projektu uvedeno, orsak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušninu, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se výkopávka v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení výkopávky jen pro tu část objemu, u níž se ztížená výkopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolínají, určí se množství ztížení výkopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení výkopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.						
PSC								
VV		ruční výkop kolem sítí						
VV		v jámách pro						
VV		nápojení provizorního						
VV		zásobení,...						
VV		případně křížení						
VV		stávajících sítí						
VV		cca 10% z celkového						
VV		množství			17,549			
VV		175,492*0,1						
4	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	175,492	420,00	73 706,64	CS ÚRS 2014 02
PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlejší terén na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV		travnatá plocha					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		7*1,5*(3,4-0,1)		34,650			
	VV		tažná jáma TJ5					
	VV		5*1,5*(2,4-0,1)		17,250			
	VV		vstupní jáma VJ3					
	VV		10*1,5*(2,2-0,1)		31,500			
	VV		5*0,6*(2,2-0,1)/2		3,150			
	VV		vstupní jáma VJ6					
	VV		5*1,5*(2,3-0,1)		16,500			
	VV		5*0,6*(2,3-0,1)/2		3,300			
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		3*1,5*(3,3-0,1)		14,400			
	VV		montážní jáma MJ4					
	VV		5*3,5*(2,7-0,1)		45,500			
	VV		-3,2*2,4*2,2		-16,896			
	VV		Mezisoučet		149,354			
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		4*1,5*(2,3-0,35)		11,700			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5,5*1,5*(2,1-0,35)		14,438			
	VV		Mezisoučet		26,138			
	VV		Součet		175,492			
5	K	1412001/R	Pažení tažné jámy TJ2 (půdorys 7x1,5m) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 47,6 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 10,2 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		TJ2					
	VV		1		1,000			
6	K	1412002/R	Pažení tažné jámy TJ5 (půdorys 5x1,5m) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 24 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 7,2 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		TJ5					
	VV		1		1,000			
7	K	1412003/R	Pažení tažné jámy TJ7 (půdorys 4x1,5m) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		podélné strany					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 18,4 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 6,9 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		TJ7					
	VV		1		1,000			
8	K	1412004/R	Pažení vstupní jámy VJ3 (půdorys 10x1,5m) - komplet	kus	1,000	4 600,00	4 600,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 44 m2					
VV			příčné strany					
VV			příložné pažení					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 6,6 m2					
VV			včetně všech					
VV			souvisejících prací					
VV			přesný popis dle PD					
VV			VJ 3					
VV			1		1,000			
9	K	1412005/R	Pažení vstupní jámy VJ6 (púdorys 5x1,5m) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
VV			příčné strany					
VV			příložné pažení					
VV			(např. dřevěné)					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 23 m2					
VV			příčné strany					
VV			příložné pažení					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 6,9 m2					
VV			včetně všech					
VV			souvisejících prací					
VV			přesný popis dle PD					
VV			VJ 6					
VV			1		1,000			
10	K	1412006/R	Pažení montážní jámy MJ1 (púdorys 3x1,5m) - komplet	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
VV			podélné strany					
VV			příložné pažení					
VV			(např. dřevěné)					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 19,8 m2					
VV			příčné strany					
VV			příložné pažení					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 9,9 m2					
VV			včetně všech					
VV			souvisejících prací					
VV			přesný popis dle PD					
VV			MJ 1					
VV			1		1,000			
11	K	1412007/R	Pažení montážní jámy MJ4 (púdorys 5 x3,5m) - komplet	kus	1,000	4 600,00	4 600,00	
VV			příložné pažení					
VV			(např. dřevěné)					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 45,9m2					
VV			včetně všech					
VV			souvisejících prací					
VV			přesný popis dle PD					
VV			MJ 4					
VV			1		1,000			
12	K	1412008/R	Pažení montážní jámy MJ8 (púdorys 5,5x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
VV			podélné strany					
VV			příložné pažení					
VV			(např. dřevěné)					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 23,1 m2					
VV			příčné strany					
VV			příložné pažení					
VV			- typ dle PD					
VV			- montáž,dodávka					
VV			- rozepršení,demontáž					
VV			-pronájem,...					
VV			plocha tohoto					
VV			pažení na 1 jámu					
VV			činí cca 6,3 m2					
VV			včetně všech					
VV			souvisejících prací					
VV			přesný popis dle PD					
VV			MJ 8					
VV			1		1,000			
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	97,838	14,00	1 369,73	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
PSC								
VV			travnatá plocha					
VV			tažná jáma TJ5					
VV			5*1,5*(2,4-0,1)		17,250			
VV			vstupní jáma VJ3					
VV			10*1,5*(2,2-0,1)		31,500			
VV			5*0,6*(2,2-0,1)/2		3,150			
VV			vstupní jáma VJ6					
VV			5*1,5*(2,3-0,1)		16,500			
VV			5*0,6*(2,3-0,1)/2		3,300			
VV			Mezisoučet		71,700			
VV			mk-asfalt					
VV			tažná jáma TJ7					
VV			4*1,5*(2,3-0,35)		11,700			
VV			montážní jáma MJ8					
VV			5,5*1,5*(2,1-0,35)		14,438			
VV			Mezisoučet		26,138			
VV			Součet		97,838			
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	77,654	26,00	2 019,00	CS ÚRS 2014 02
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
PSC								
VV			travnatá plocha					
VV			tažná jáma TJ2					
VV			7*1,5*(3,4-0,1)		34,650			
VV			montážní jáma MJ1					
VV			3*1,5*(3,3-0,1)		14,400			
VV			montážní jáma MJ4					
VV			5*3,5*(2,7-0,1)		45,500			
VV			-3,2*2,4*2,2		-16,896			
VV			Součet		77,654			
15	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	8,544	26,00	222,14	CS ÚRS 2014 02
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
PSC								
VV			AŠ2					
VV			3,2*2,4*0,3		2,304			
VV			2*(3,2+1,8)*1,9*0,3		5,700			
VV			2*(1,2+0,6)*0,5*0,3		0,540			
VV			Součet		8,544			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	61,166	245,00	14 985,67	CS ÚRS 2014 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201Uložení 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 neutehého 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.					
PSC								
VV			celkový výkop					
VV			175,492		175,492			
VV			odpočet					
VV			zásyp výkopkem					
VV			-114,326		-114,326			
VV			Součet		61,166			
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	305,830	10,50	3 211,22	CS ÚRS 2014 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201Uložení 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 neutehého 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.					
PSC								
VV			celkem 15km					
VV			5*61,166		305,830			
18	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	8,544	245,00	2 093,28	CS ÚRS 2014 02
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . . . Uložení sypání do násypů a 171 20-1201Uložení 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 neutehého 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.					
PSC								
VV			bourání ŽB šachty					
VV			8,544		8,544			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	42,720	10,50		
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých i 000 m				448,56	CS ÚRS 2014 02
	PSC		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 loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. - . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-120 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 překládky 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.					
	VV		celkem 15km					
	VV		5'8,544		42,720			
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	122,332	220,00	26 913,04	CS ÚRS 2014 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo omice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo omice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo omice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo omice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m ³ výkopku nebo omice (viz též poznámka č. 1 a); d) na dočasně skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti omice 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 omice 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 rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m ³ uloženo výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	VV		61,166'2		122,332			
21	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	22,214	240,00	5 331,36	CS ÚRS 2014 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		8,544'2,6		22,214			
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	114,325	221,00	25 265,83	CS ÚRS 2014 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10. - . jsou určeny pro zhutněné zášypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 100 % a c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zášyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. část A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kamlů z betonových a železobetonových trub v polích a lužních tratičích se oceňuje cenou -1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kamlů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zášypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu odečítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obrysů potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obrys potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje. Je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m ³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m ³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypekých. Je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.					
	VV		zásyp výkopkem					
	VV		travnatá plocha					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		7'1,5'(3,4-0,1-0,85)		25,725			
	VV		tažná jáma TJ5					
	VV		5'1,5'(2,4-0,1-0,85)		10,875			
	VV		vstupní jáma VJ3					
	VV		10'1,5'(2,2-0,1-0,85)		18,750			
	VV		5'0,6'(2,2-0,1)/2		3,150			
	VV		vstupní jáma VJ6					
	VV		5'1,5'(2,3-0,1-0,85)		10,125			
	VV		5'0,6'(2,3-0,1)/2		3,300			
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		3'1,5'(3,3-0,1-0,85)		10,575			
	VV		montážní jáma MJ4					
	VV		5'3,5'(2,7-0,1-0,85)		30,625			
	VV		Mezisoučet		113,125			
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		4'1,5'0,2		1,200			
	VV		Mezisoučet		1,200			
	VV		Součet		114,325			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,825	221,00	2 834,33	CS ÚRS 2014 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10 - . . . jsou určeny pro zhrutněné zápsy s mírou zhrutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhrutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhrutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zápsy individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zápsy rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zápsy těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A.03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhrutněný zápsy odvodňovacích kánálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou 1101 Zápsy sypání rýh bez ohledu na šířku kánálů; cena obsahuje i náklady na nádi nezhrutněný zápsy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti sklady. 6. Objem zápsy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zápsy odečítá. Pro stanovení objemu zápsy se od objemu výkopu odečítá i objem obrys potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obrys potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zápsy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zápsy 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 - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypání a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - 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 zároveň s prováděním výkopárky, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmiňném 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 zápsy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zápsy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezhrutněných nádyb, není-li projektem předepsáno zhrutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypání do nádyb z hornin sypkých, 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.								
		VV	zápsy šterkordrti 0/63					
		VV	mk-asfalt					
		VV	tažná jáma TJ7					
		VV	4*1,5*(2,3-0,35-0,85-0,2)		5,400			
		VV	montážní jáma MJ8					
		VV	5,5*1,5*(2,1-0,35-0,85)		7,425			
		VV	Součet		12,825			
24	M	583441990	šterkordrt frakce 0-63 třída C	t	18,062	245,00	4 425,19	CS ÚRS 2014 01
		PP	kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkordrt) šterkordrt ČSN EN 13043 frakce 0-63m (Spilit)					
		VV	včetně dopravy					
		VV	12,825*1,95		25,009			
		VV	odpočet					
		VV	podkladní vrstva					
		VV	z mk-asfalt					
		VV	(použit pro					
		VV	zpětný zápsy)					
		VV	-14,25*0,25*1,95		-6,947			
		VV	Součet		18,062			
25	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	58,163	160,00	9 306,08	CS ÚRS 2014 02
		PP	Obsypání potrubí sypáním 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 sypání					
		PSC	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 sypání. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
		VV	obsyp pískem-					
		VV	- typ dle PD					
		VV	travnatá plocha					
		VV	tažná jáma TJ2					
		VV	7*1,5*0,85		8,925			
		VV	-7*3,14*0,225*0,225		-1,113			
		VV	tažná jáma TJ5					
		VV	5*1,5*0,85		6,375			
		VV	-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
		VV	vstupní jáma VJ3					
		VV	10*1,5*0,85		12,750			
		VV	-10*3,14*0,225*0,225		-1,590			
		VV	vstupní jáma VJ6					
		VV	5*1,5*0,85		6,375			
		VV	-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
		VV	montážní jáma MJ1					
		VV	3*1,5*0,85		3,825			
		VV	-3*3,14*0,225*0,225		-0,477			
		VV	montážní jáma MJ4					
		VV	5*3,5*0,85		14,875			
		VV	-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
		VV	Mezisoučet		47,560			
		VV	mk-asfalt					
		VV	tažná jáma TJ7					
		VV	4*1,5*0,85		5,100			
		VV	-4*3,14*0,225*0,225		-0,636			
		VV	montážní jáma MJ8					
		VV	5,5*1,5*0,85		7,013			
		VV	-5,5*3,14*0,225*0,225		-0,874			
		VV	Mezisoučet		10,603			
		VV	Součet		58,163			
26	M	583373080	šterkopísek frakce 0-2 třída B	t	113,418	245,00	27 787,41	CS ÚRS 2014 02
		PP	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) šterkopísky ČSN 72 1511-2 frakce 0-2 Horní Rásnice					
		VV	včetně dopravy					
		VV	58,163*1,95		113,418			
27	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	68,500	28,00	1 918,00	CS ÚRS 2014 02
		PP	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypání. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
		VV	travnatá plocha					
		VV	tažná jáma TJ2					
		VV	7*1,5		10,500			
		VV	tažná jáma TJ5					
		VV	5*1,5		7,500			
		VV	vstupní jáma VJ3					
		VV	10*1,5		15,000			
		VV	5*0,6		3,000			
		VV	vstupní jáma VJ6					
		VV	5*1,5		7,500			
		VV	5*0,6		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		3*1,5		4,500			
	VV		montážní jáma MJ4					
	VV		5*3,5		17,500			
	VV		Součet		68,500			
28	K	1890001/R	Zatravnění(založení trávníku) - komplet	m2	68,500	45,00	3 082,50	
	VV		oseť travním semenem					
	VV		(včetně dodávky semene) první kosení,					
	VV		závlaha do prvního kosení,úprava podkladu					
	VV		travnatá plocha					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		7*1,5		10,500			
	VV		tažná jáma TJ5					
	VV		5*1,5		7,500			
	VV		vstupní jáma VJ3					
	VV		10*1,5		15,000			
	VV		5*0,6		3,000			
	VV		vstupní jáma VJ6					
	VV		5*1,5		7,500			
	VV		5*0,6		3,000			
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		3*1,5		4,500			
	VV		montážní jáma MJ4					
	VV		5*3,5		17,500			
	VV		Součet		68,500			
29	K	1910001/R	Rozebrání a zpětné zřízení pletiv.plotu - komplet	m	6,000	650,00	3 900,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		cca 2 úseky po 3m					
	VV		2*3		6,000			
30	K	1910002/R	Obednění stromu - komplet	kus	12,000	185,00	2 220,00	
	VV		zřízení a odstranění předpoklad					
	VV		12		12,000			
31	K	1910003/R	Vykácení stromu (trnka),včetně likvidace - komplet	kus	2,000	482,00	964,00	
	VV		vykácení stromu,					
	VV		včetně vykopání kořene					
	VV		likvidace kmene,					
	VV		větvi,kořene					
	VV		2		2,000			
32	K	1910004/R	Přesun stávající skládky zeminy - komplet	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
	VV		přemístění cca 10m3					
	VV		zeminy cca o 5m					
	VV		mimo jámu					
	VV		1		1,000			
33	K	1910005/R	Zřízení a odstranění objezdu - komplet	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV		objezd cca 40m2					
	VV		skladba					
	VV		-ŠD 0/63 tl,cca 250mm					
	VV		(cca 7m3)					
	VV		-geotextilie 200g/m2					
	VV		včetně uvedení plochy					
	VV		do původního stavu					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
34	K	1880003/R	Hutnění zkoušky - komplet	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	
	VV		přesný popis a četnost					
	VV		zkoušek dle PD					
	VV		1		1,000			
D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce							15 313,98	
35	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	14,250	160,00	2 280,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		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 200 do 300 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 štrkoplisku, 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 opatřených živými 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 zarovnění stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění 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 oceňují cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
	VV		tloušťka 250mm					
	VV		použit pro zpětný					
	VV		zásep					
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5,5*1,5		8,250			
	VV		Součet		14,250			
36	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	14,250	145,50	2 073,38	CS ÚRS 2014 02
	PP		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 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 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 štrkoplisku, 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 opatřených živými 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 zarovnění stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění 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 oceňují cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5,5*1,5		8,250			
	VV		Součet		14,250			
37	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	28,750	125,00	3 593,75	CS ÚRS 2014 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) apotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladu nebo krytu 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 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		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		5*2,5		12,500			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		6,5*2,5		16,250			
	VV		Součet		28,750			
38	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,680	525,00	1 932,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	PSC							
	VV		živice frézovaná					
	VV		3,68		3,680			
39	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	51,520	10,50	540,96	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	PSC							
	VV		celkem 15km					
	VV		14*3,68		51,520			
40	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,579	525,00	1 353,98	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	PSC							
	VV		živice bouraná					
	VV		2,579		2,579			
41	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	36,106	10,50	379,11	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i>					
	PSC							
	VV		celkem 15km					
	VV		14*2,579		36,106			
42	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,259	505,00	3 160,80	CS ÚRS 2014 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-6 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	PSC							
	VV		2,579+3,68		6,259			
	D	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				18 321,25	
43	K	5650001/R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACL 16 tl.50 mm - malé plochy	m2	43,000	325,00	13 975,00	
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5,5*1,5		8,250			
	VV		Mezisoučet		14,250			
	VV		konečná úprava					
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		5*2,5		12,500			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		6,5*2,5		16,250			
	VV		Mezisoučet		28,750			
	VV		Součet		43,000			
44	K	566901144	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	14,250	305,00	4 346,25	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překozech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 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. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živinový spojovací části A01 tohoto katalogu.</i>					
	PSC							
	VV		frakce 32/63					
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5,5*1,5		8,250			
	VV		Součet		14,250			
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živinové				5 862,50	
45	K	573211111	Postřik živinový spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	28,750	23,00	661,25	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Postřik živiný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		5*2,5		12,500			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		6,5*2,5		16,250			
	VV		Součet		28,750			
46	K	5770001/R	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 tl 50 mm - malé plochy	m2	14,250	365,00	5 201,25	
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5,5*1,5		8,250			
	VV		Součet		14,250			
D 87 Potrubí z trub plastických a skleněných								2 741 661,00
47	K	8710000/R	Zařízení potrubí HDPE 450 x 26,7mm do stáv.potrubí metodou burstliningu	m	338,000	2 550,00	861 900,00	
	VV		montáž metodou burstliningu					
	VV		včetně spojování					
	VV		potrubí a všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		výměra dle					
	VV		podélného profilu					
	VV		80,5+100+78,5+79		338,000			
48	K	8712001/R	Montáž materiálu dle výpisu materiálu - Přiváděcí řad - komplet	soubor	1,000	63 110,00	63 110,00	
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.2.12 Výpis materiálu					
	VV		- Přiváděcí řad					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1-					
	VV		- pouze 36m					
	VV		- pozice č.2					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20 - 24					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 36					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 48					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		- sloupky jsou					
	VV		včetně základů a					
	VV		zemních prací					
	VV		- skruže jsou					
	VV		včetně vysypání					
	VV		vni prostoru					
	VV		kamenivem dle PD					
	VV		a zemních prací					
	VV		1		1,000			
49	M	2862001/R	dodávka - všech prvků dle výpisu materiálu-Přiváděcí řad - komplet	soubor	1,000	1 359 805,00	1 359 805,00	
	VV		včetně dopravy					
	VV		materiálu na stavbu					
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.2.12 Výpis materiálu					
	VV		- Přiváděcí řad					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1, 2					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20 - 24					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 36					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 48					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			
50	K	8712002/R	Zřízení provizorního propojení - komplet	soubor	1,000	150 146,00	150 146,00	
	VV		montáž,provizování					
	VV		demontáž,...					
	VV		včetně likvidace					
	VV		materiálu po					
	VV		ukončení provizorního					
	VV		zásobení					
	VV		včetně přejezdů na					
	VV		provizorním zásobení					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		prvky budou použity					
	VV		vícekrát					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.2.12 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1, 2					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10 - 12					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20 - 29					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 35					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 53					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			
51	M	2862002/R	dodávka - všech prvků dle výpisu materiálu-Provizorní propojení - komplet	soubor	1,000	306 700,00	306 700,00	
	VV		včetně dopravy					
	VV		materiálu na stavbu					
	VV		přesný popis dle PD-					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.2.12 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1, 2					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10 - 12					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20 - 29					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 35					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 53					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				109 620,00	
52	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	374,000	80,00	29 920,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
53	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
54	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	760,000	20,00	15 200,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.					
	VV		provizorní zásobení					
	VV		d 160					
	VV		2*380		760,000			
55	K	892423121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	374,000	50,00	18 700,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.					
56	K	8930001/R	Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
57	K	8930004/R	Zkouška ovladatelnosti armatur a funkčnosti hydrantů - komplet	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
58	K	8930005/R	Zkouška průchodnosti potrubí	m	374,000	50,00	18 700,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		374		374,000			
59	K	8930006/R	Vrtaný prostup pro potrubí d 450 x 26,7 - komplet	kus	2,000	3 800,00	7 600,00	
	VV		přes ŽB stěnu					
	VV		tl. cca 300mm					
	VV		včetně zatěsnění					
	VV		bent.páskem a					
	VV		a vyplnění					
	VV		zálivkovou maltou					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		AŠ1					
	VV		2		2,000			
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				8 750,00	
60	K	9190001/R	Prořezání spar mezi starou a novou vrstvou asfaltu	m	33,000	125,00	4 125,00	
	VV		prořezání spar					
	VV		na hloubku 20mm					
	VV		mezi starou a novou					
	VV		vrstvou asfaltu a					
	VV		zalití modifikovanou					
	VV		asfaltovou zálivkou					
	VV		s posypem drtí					
	VV		frakce 2/5 nebo					
	VV		křemičitým pískem					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		2*(5+2,5)		15,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		2*(6,5+2,5)		18,000			
	VV		Součet		33,000			
61	K	919735112	Řezání stávajícího živého koryta hl do 100 mm	m	25,000	85,00	2 125,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Řezání stávajícího živého koryta nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		mk-asfalt					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		2*(4+1,5)		11,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		2*(5,5+1,5)		14,000			
	VV		Součet		25,000			
62	K	9190010/R	Vyčištění stávající šachty - komplet	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	VV		vyčištění od nánosů					
	VV		a ostatního materiálu					
	VV		včetně tlividace					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		1		1,000			
D	96		Bourání konstrukcí				15 800,00	
63	K	9610002/R	Bourací práce při odstraňování šachty - komplet	soubor	1,000	4 900,00	4 900,00	
	VV		demontáž poklopu,					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		žebříku,...					
	VV		demontáž vystrojení -					
	VV		- potrubí, tvarovky,					
	VV		armatury,...					
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouraného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1					
					1,000			
64	K	9610003/R	Vybourání potrubí v AŠ1, včetně armatur - komplet	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00	
	VV		včetně zařízení					
	VV		konců potrubí					
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouraného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1					
					1,000			
65	K	9610004/R	Vybourání stávajícího potrubí v jámách - komplet	soubor	1,000	6 400,00	6 400,00	
	VV		včetně případných					
	VV		tvarovek nebo armatur					
	VV		platí pro všechny typy					
	VV		jam - pro celý objekt					
	VV		(8 kusů jam)					
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouraného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně zařízení					
	VV		konce potrubí					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1					
					1,000			
D	99		Přesuny hmot a sutí				6 930,60	
66	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	138,612	50,00	6 930,60	CS ÚRS 2014 02
	PP		Přesun hmot pro trubicí vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
			Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
Objekt:
SO 03 - Hluk - Vinné Hůry
Soupis:

SO 03.1 - Hluk - Vinné Hůry

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

RIS-MONT s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 16.06.2015

IČ:

DIČ:

IČ: 26238616

DIČ: CZ26238616

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 162 753,93

DPH základní
snížená

Základ daně

7 162 753,93

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 504 178,33

0,00

Cena s DPH

v CZK

8 666 932,26

RIS-MONT s.r.o.
Slanica 379 / 64 13 ZLÍN - LOUKY
IČO 26238616 DIČ CZ26238616
TEL. / FAX: 577 195 192
e-mail: ris-mont@seznam.cz

Cena celkem [CZK]

7 162 753,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
 Objekt: SO 03 - Hluk - Vinné Hůry
 Soupis: SO 03.1 - Hluk - Vinné Hůry

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: RIS-MONT s.r.o.

Datum: 16.06.2015
 Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

7 162 753,93

D	HSV	Práce a dodávky HSV					7 162 753,93	
D	1	Zemní práce					830 504,06	
1	K	120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkávkách nebo prokávkách ručně	m3	17,344	4 200,00	72 844,80	CS ÚRS 2014 02
Bourání konstrukcí v odkávkách a prokávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého 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 sypaninou tak, že k nim není bez výkopky 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 z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění konstrukcí; tato bourání se oceňuje individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopárka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 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.								
PP Bourání konstrukcí v odkávkách a prokávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého 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 sypaninou tak, že k nim není bez výkopky 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 z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění konstrukcí; tato bourání se oceňuje individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopárka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 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.								
PSC Bourání konstrukcí v odkávkách a prokávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého 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 sypaninou tak, že k nim není bez výkopky 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 z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění konstrukcí; tato bourání se oceňuje individuálně. 5. Bourání konstrukce ze zdiva nebo z betonu prostého pod vodou se oceňuje cenou 127 40-1112 Výkopárka pod vodou v hornině tř. 5 s použitím trhavin. 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.								
VV		AŠZ						
VV		2,9*2,7*0,3			2,349			
VV		2*(2,9*2,1)*2,06*0,3			6,180			
VV		2*(1,2*0,6)*0,34*0,3			0,367			
VV		Mezisoučet			8,896			
VV		AŠ3						
VV		2,9*2,5*0,3			2,175			
VV		2*(2,9*1,9)*1,76*0,3			5,819			
VV		2*(1,2*0,6)*0,42*0,3			0,454			
VV		Mezisoučet			8,448			
VV		Součet			17,344			
2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	20,240	45,00	910,80	CS ÚRS 2014 02
PP Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu výkopůvek pro vozu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkávkový a prokávkový nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládce se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíli se oceňuje cenami odkávkůvek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
PSC Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu výkopůvek pro vozu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11 Odkávkový a prokávkový nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládce se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a oceňuje se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10-... c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0-... Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podomíli se oceňuje cenami odkávkůvek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
VV		travnatá plocha						
VV		tažná jáma TJ2						
VV		6*1,5*0,1			0,900			
VV		tažná jáma TJ10						
VV		6*1,5*0,1			0,900			
VV		vstupní jáma VJ3						
VV		5*1,5*0,1			0,750			
VV		4*0,6*0,1			0,240			
VV		vstupní jáma VJ9						
VV		5*1,5*0,1			0,750			
VV		5*0,6*0,1			0,300			
VV		vstupní jáma VJ11						
VV		5*1,5*0,1			0,750			
VV		5*0,6*0,1			0,300			
VV		montážní jáma MJ5						
VV		5*4*0,1			2,000			
VV		montážní jáma MJ8						
VV		5*3,5*0,1			1,750			
VV		Mezisoučet			8,640			
VV		pole						
VV		tažná jáma TJ7						
VV		8*1,5*0,2			2,400			
VV		vstupní jáma VJ6						
VV		28*1,5*0,2			8,400			
VV		montážní jáma MJ12						
VV		2*2*0,2			0,800			
VV		Mezisoučet			11,600			
VV		Součet			20,240			
3	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	82,338	185,00	15 232,53	CS ÚRS 2014 02
PP Příplatek k cenám hloubených výkopůvek za ztížení výkopky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 - 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu, c) pro výbušninu nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbyvajícím objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorys a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana 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 větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu 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 sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušninu, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopu tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolínají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasně zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.					
			PSC					
			VV ruční výkop kolem sítí					
			VV v jámách pro					
			VV napojení provizorního					
			VV zásobení, napojení					
			VV přípojek,.....					
			VV případně křížení					
			VV stávajících sítí					
			VV OBNAŽENÍ STÁVAJ.					
			VV AZBESTOCEMEN.					
			VV POTRUBÍ DN 400					
			VV cca 25% z celkového					
			VV množství					
			VV 329,353*0,25					
			82,338					
4	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	329,353	420,00	138 328,26	CS ÚRS 2014 02
			PP Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			PSC					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopu a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
			VV travnatá plocha					
			VV tažná jáma TJ2					
			VV 6*1,5*(2,2-0,1)					
			VV tažná jáma TJ10					
			VV 6*1,5*(2,5-0,1)					
			VV vstupní jáma VJ3					
			VV 5*1,5*(1,9-0,1)					
			VV 4*0,6*(1,9-0,1)/2					
			VV vstupní jáma VJ9					
			VV 5*1,5*(2,1-0,1)					
			VV 5*0,6*(2,1-0,1)/2					
			VV vstupní jáma VJ11					
			VV 5*1,5*(2,2-0,1)					
			VV 5*0,6*(2,2-0,1)/2					
			VV montážní jáma MJ5					
			VV 5*4*(2,7-0,1)					
			VV -2,9*2,7*(2,7-0,1)					
			VV montážní jáma MJ8					
			VV 5*3,5*(2,5-0,1)					
			VV -2,9*2,5*(2,5-0,1)					
			VV Mezisoučet					
			VV pole					
			VV tažná jáma TJ7					
			VV 8*1,5*(2,4-0,2)					
			VV vstupní jáma VJ6					
			VV 28*1,5*(2,5-0,2)					
			VV montážní jáma MJ12					
			VV 2*2*(1,9-0,2)					
			VV Mezisoučet					
			VV panel. cesta					
			VV tažná jáma TJ4					
			VV 6*1,5*(2,8-0,35)					
			VV Mezisoučet					
			VV beton					
			VV tažná jáma TJ14					
			VV 6*1,5*(2,4-0,35)					
			VV montážní jáma MJ1					
			VV 2,5*1,5*(1,9-0,35)					
			VV montážní jáma MJ13					
			VV 1,5*1,5*(2,1-0,35)					
			VV Mezisoučet					
			VV Součet					
5	K	1413001/R	Pažení tažné jámy TJ2 (půdorys 6x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
			VV podélné strany					
			VV příložné pažení					
			VV (např. dřevěné)					
			VV - typ dle PD					
			VV - montáž,dodávka					
			VV - rozepření,demontáž					
			VV -pronájem,...					
			VV plocha tohoto					
			VV pažení na 1 jámu					
			VV číni cca 26,4 m2					
			VV příčné strany					
			VV příložné pažení					
			VV - typ dle PD					
			VV - montáž,dodávka					
			VV - rozepření,demontáž					
			VV -pronájem,...					
			VV plocha tohoto					
			VV pažení na 1 jámu					
			VV číni cca 6,6 m2					
			VV včetně všech					
			VV souvisejících prací					
			VV přesný popis dle PD					
			VV TJ 2					
			VV 1					
			1,000					
6	K	1413002/R	Pažení tažné jámy TJ4 (půdorys 6x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 33,6 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 8,4 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		TJ 4					
	VV		1		1,000			
7	K	1413003/R	Pažení tažné jámy TJ7 (půdorys 8x1,5) - komplet	kus	1,000	4 600,00	4 600,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 38,4 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 7,2 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		TJ 7					
	VV		1		1,000			
8	K	1413004/R	Pažení tažné jámy TJ10 (půdorys 6x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 30 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 7,5 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		TJ 10					
	VV		1		1,000			
9	K	1413005/R	Pažení tažné jámy TJ14 (půdorys 6x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 28,8 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 7,2 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		TJ 14					
	VV		1		1,000			
10	K	1413006/R	Pažení vstupní jámy VJ3 (půdorys 5x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozeptění,demontáž					
	VV		- pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 19 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		příčné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 5,7 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		VJ 3					
	VV		1		1,000			
11	K	1413007/R	Pažení vstupní jámy VJ6 (půdorys 28x1,5) - komplet	kus	1,000	18 400,00	18 400,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 140 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 7,5 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		VJ 6					
	VV		1		1,000			
12	K	1413008/R	Pažení vstupní jámy VJ9 (půdorys 5x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 21 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		- typ dle PD)					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 6,3 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		VJ 9					
	VV		1		1,000			
13	K	1413009/R	Pažení vstupní jámy VJ11 (půdorys 5x1,5) - komplet	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 22 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 6,6 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		VJ 11					
	VV		1		1,000			
14	K	1413010/R	Pažení montážní jámy MJ1 (půdorys 2,5x1,5) - komplet	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 9,5 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložené pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		číni cca 5,7 m2					
	VV		včetně všech					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		MJ 1					
	VV		1		1,000			
15	K	1413011/R	Pažení montážní jámy MJ5 (púdorys) - komplet	kus	1,000	6 100,00	6 100,00	
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 48,6m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		MJ 5					
	VV		1		1,000			
16	K	1413012/R	Pažení montážní jámy MJ8 (púdorys) - komplet	kus	1,000	6 100,00	6 100,00	
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 42,5m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		MJ 8					
	VV		1		1,000			
17	K	1413013/R	Pažení montážní jámy MJ12 (púdorys 2x2) - komplet	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 7,6 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 7,6 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		MJ 12					
	VV		1		1,000			
18	K	1413014/R	Pažení montážní jámy MJ13 (púdorys 1,5x1,5) - komplet	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
	VV		podélné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		(např. dřevěné)					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 6,3 m2					
	VV		příčné strany					
	VV		příložné pažení					
	VV		- typ dle PD					
	VV		- montáž,dodávka					
	VV		- rozepršení,demontáž					
	VV		-pronájem,...					
	VV		plocha tohoto					
	VV		pažení na 1 jámu					
	VV		činí cca 6,3 m2					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		MJ 13					
	VV		1		1,000			
19	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	275,661	14,00	3 859,25	CS ÚRS 2014 02
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze 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 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	VV		travnatá plocha					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		6*1,5*(2,2-0,1)		18,900			
	VV		tažná jáma TJ10					
	VV		6*1,5*(2,5-0,1)		21,600			
	VV		vstupní jáma VJ3					
	VV		5*1,5*(1,9-0,1)		13,500			
	VV		4*0,6*(1,9-0,1)/2		2,160			
	VV		vstupní jáma VJ9					
	VV		5*1,5*(2,1-0,1)		15,000			
	VV		5*0,6*(2,1-0,1)/2		3,000			
	VV		vstupní jáma VJ11					
	VV		5*1,5*(2,2-0,1)		15,750			
	VV		5*0,6*(2,2-0,1)/2		3,150			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5*3,5*(2,5-0,1)		42,000			
	VV		-2,9*2,5*(2,5-0,1)		-17,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		117,660			
	VV		pole					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		8*1,5*(2,4-0,2)		26,400			
	VV		vstupní jáma VJ6					
	VV		28*1,5*(2,5-0,2)		96,600			
	VV		montážní jáma MJ12					
	VV		2*2*(1,9-0,2)		6,800			
	VV		Mezisoučet		129,800			
	VV		beton					
	VV		tažná jáma TJ14					
	VV		6*1,5*(2,4-0,35)		18,450			
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		2,5*1,5*(1,9-0,35)		5,813			
	VV		montážní jáma MJ13					
	VV		1,5*1,5*(2,1-0,35)		3,938			
	VV		Mezisoučet		28,201			
	VV		Součet		275,661			
20	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	53,692	26,00	1 395,99	CS ÚRS 2014 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		travnatá plocha					
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		5*4*(2,7-0,1)		52,000			
	VV		-2,9*2,7*(2,7-0,1)		-20,358			
	VV		panel, cesta					
	VV		tažná jáma TJ4					
	VV		6*1,5*(2,8-0,35)		22,050			
	VV		Součet		53,692			
21	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	8,448	25,00	211,20	CS ÚRS 2014 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		AŠ3					
	VV		2,9*2,5*0,3		2,175			
	VV		2*(2,9*1,9)*1,76*0,3		5,819			
	VV		2*(1,2+0,6)*0,42*0,3		0,454			
	VV		Součet		8,448			
22	K	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	8,896	35,00	311,36	CS ÚRS 2014 02
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu a stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		AŠ2					
	VV		2,9*2,7*0,3		2,349			
	VV		2*(2,9+2,1)*2,06*0,3		6,180			
	VV		2*(1,2+0,6)*0,34*0,3		0,367			
	VV		Součet		8,896			
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	124,793	245,00	30 574,29	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na nadsypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nadsypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypání do naspů a 171 20-1201Uložení 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 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 sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		celkový výkop					
	VV		329,353		329,353			
	VV		odpočet					
	VV		zásyp výkopkem					
	VV		-204,56		-204,560			
	VV		Součet		124,793			
24	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	623,965	10,50	6 551,63	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na nadsypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nadsypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypání do naspů a 171 20-1201Uložení 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 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 sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		celkem 15km					
	VV		5*124,793		623,965			
25	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	17,344	245,00	4 249,28	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopů 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 výkopisti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypů 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 lomení vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání 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 materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		bourání ŽB šachty					
	VV		17,344			17,344		
26	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopu/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	86,720	10,50	910,56	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopů 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 výkopisti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypů 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 lomení vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání 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 materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		celkem 15km					
	VV		5*17,344			86,720		
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	249,586	220,00	54 908,92	CS ÚRS 2014 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopu nebo omice na dočasně skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládce připadá přes 2 m3 výkopu nebo omice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopu nebo omice připadající na 1 m2 skládce se určí jako podíl množství výkopu nebo omice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládce; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopu nebo omice: a) při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasně skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasně skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládce připadá nejvýše 2 m3 výkopu nebo omice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasně skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti omice 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 omice na dočasnou skládce neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládky ani na poplatky za skládce. 5. Množství jednotek uložení výkopu (sypaniny) se určí v m3 uloženo výkopu (sypaniny), v rostlém stavu srovnávaného ve výkopisti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC							
	VV		124,793*2			249,586		
28	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	t	45,094	240,00	10 822,56	CS ÚRS 2014 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) železobetonového					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. A. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		17,344*2,6			45,094		
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	204,560	221,00	45 207,76	CS ÚRS 2014 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zášypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zášyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zášyp rýh pro drenážní tratě vody pro lepníko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. část A 03 Zemní práce pro objekty obru 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kádílí z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zášyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kádílí; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládce. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládce. 6. Objem zášypu je rozdílný 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). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zášypu neodčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehý - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, rybní rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypu zářezů se šířkami stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepíše projekt.					
	PSC							
	VV		zášyp výkopkem					
	VV		travnatá plocha					
	VV		tažná jáma TJ2					
	VV		6*1,5*(2,2-0,1-0,85)		11,250			
	VV		tažná jáma TJ10					
	VV		6*1,5*(2,5-0,1-0,85)		13,950			
	VV		vstupní jáma VJ3					
	VV		5*1,5*(1,9-0,1-0,85)		7,125			
	VV		4*0,6*(1,9-0,1)/2		2,160			
	VV		vstupní jáma VJ9					
	VV		5*1,5*(2,1-0,1-0,85)		8,625			
	VV		5*0,6*(2,1-0,1)/2		3,000			
	VV		vstupní jáma VJ11					
	VV		5*1,5*(2,2-0,1-0,85)		9,375			
	VV		5*0,6*(2,0-0,1)/2		2,850			
	VV		montážní jáma MJ5					
	VV		5*4*(2,7-0,1-0,85)		35,000			
	VV		montážní jáma MJ8					
	VV		5*3,5*(2,5-0,1-0,85)		27,125			
	VV		Mezisoučet		120,460			
	VV		pole					
	VV		tažná jáma TJ7					
	VV		8*1,5*(2,4-0,2-0,85)		16,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			vstupní jáma VJ6		60,900			
VV			28*1,5*(2,5-0,2-0,85)					
VV			montážní jáma MJ12					
VV			2*2*(1,9-0,2-0,85)		3,400			
VV			Mezisoučet		80,500			
VV			panel. cesta					
VV			tažná jáma TJ4					
VV			6*1,5*0,2		1,800			
VV			Mezisoučet		1,800			
VV			beton					
VV			tažná jáma TJ14					
VV			6*1,5*0,2		1,800			
VV			Součet		204,560			
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,700	221,00	5 900,70	CS ÚRS 2014 02
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10 - jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P5, b) z hornin nesoudržných do třídy 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kamlů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kamlů; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11. Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňovaném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných zásypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do zásypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.					
PSC								
VV			zásyp štěrkodrtí 0/63					
VV			panel. cesta					
VV			tažná jáma TJ4					
VV			6*1,5*(2,8-0,35-0,8-0,2)		13,050			
VV			Mezisoučet		13,050			
VV			beton					
VV			tažná jáma TJ14					
VV			6*1,5*(2,4-0,35-0,85-0,2)		9,000			
VV			montážní jáma MJ1					
VV			2,5*1,5*(1,9-0,35-0,85)		2,625			
VV			montážní jáma MJ13					
VV			1,5*1,5*(2,1-0,35-0,85)		2,025			
VV			Mezisoučet		13,650			
VV			Součet		26,700			
31	M	583441990	Štěrkodrt frakce 0-63 třída C	t	42,705	245,00	10 462,73	CS ÚRS 2014 01
PP			kamenivo přírodní drsné hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) štěrkodrt ČSN EN 13043 frakce 0-63m (šplítk)					
VV			včetně dopravy					
VV			26,7*1,95		52,065			
VV			odpočet					
VV			podkladní vrstva					
VV			z panel. cesty a					
VV			beton. cesty					
VV			(použit pro					
VV			zpětný zásyp)					
VV			-24*0,2*1,95		-9,360			
VV			Součet		42,705			
32	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	121,534	160,00	19 445,44	CS ÚRS 2014 02
PP			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 zhutnění bez prohození sypaniny					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná třice dvojnásobek součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované hloubky 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 zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
PSC								
VV			obsyp pískem					
VV			frakce 0/2					
VV			travnatá plocha					
VV			tažná jáma TJ2					
VV			6*1,5*0,85		7,650			
VV			-6*3,14*0,225*0,225		-0,954			
VV			tažná jáma TJ10					
VV			6*1,5*0,85		7,650			
VV			-6*3,14*0,225*0,225		-0,954			
VV			vstupní jáma VJ3					
VV			5*1,5*0,85		6,375			
VV			-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
VV			vstupní jáma VJ9					
VV			5*1,5*0,85		6,375			
VV			-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
VV			vstupní jáma VJ11					
VV			5*1,5*0,85		6,375			
VV			-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
VV			montážní jáma MJ5					
VV			5*4*0,85		17,000			
VV			-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
VV			montážní jáma MJ8					
VV			5*3,5*0,85		14,875			
VV			-5*3,14*0,225*0,225		-0,795			
VV			Mezisoučet		60,417			
VV			pole					
VV			tažná jáma TJ7					
VV			8*1,5*0,85		10,200			
VV			-8*3,14*0,225*0,225		-1,272			
VV			vstupní jáma VJ6					
VV			28*1,5*0,85		35,700			
VV			-28*3,14*0,225*0,225		-4,451			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			montážní jáma MJ12					
VV			2*2*0,85		3,400			
VV			-2*3,14*0,225*0,225		-0,318			
VV			Mezisoučet		43,259			
VV			panel. cesta					
VV			tažná jáma TJ4					
VV			6*1,5*0,85		7,650			
VV			-6*3,14*0,225*0,225		-0,954			
VV			Mezisoučet		6,696			
VV			beton					
VV			tažná jáma TJ14					
VV			6*1,5*0,85		7,650			
VV			-6*3,14*0,225*0,225		-0,954			
VV			montážní jáma MJ1					
VV			2,5*1,5*0,85		3,188			
VV			-2,5*3,14*0,225*0,225		-0,397			
VV			montážní jáma MJ13					
VV			1,5*1,5*0,85		1,913			
VV			-1,5*3,14*0,225*0,225		-0,238			
VV			Mezisoučet		11,162			
VV			Součet		121,534			
33	M	583373080	Štěrkopisek frakce 0-2 třída B	t	236,991	245,00	58 062,80	CS ÚRS 2014 02
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-2 Horní					
VV			Řasnice					
VV			včetně dopravy					
VV			121,534*1,95		236,991			
34	K	181301101	Rozprostření omnice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	86,400	28,00	2 419,20	CS ÚRS 2014 02
PP			Rozprostření a urovňání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání omnice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti omnice. 3. Případné nakládání omnice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo spániny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky omnice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
VV			travnatá plocha					
VV			tažná jáma TJ2					
VV			6*1,5		9,000			
VV			tažná jáma TJ10					
VV			6*1,5		9,000			
VV			vstupní jáma VJ3					
VV			5*1,5		7,500			
VV			4*0,6		2,400			
VV			vstupní jáma VJ9					
VV			5*1,5		7,500			
VV			5*0,6		3,000			
VV			vstupní jáma VJ11					
VV			5*1,5		7,500			
VV			5*0,6		3,000			
VV			montážní jáma MJ5					
VV			5*4		20,000			
VV			montážní jáma MJ8					
VV			5*3,5		17,500			
VV			Součet		86,400			
35	K	181301103	Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	58,000	55,00	3 190,00	CS ÚRS 2014 02
PP			Rozprostření a urovňání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání omnice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti omnice. 3. Případné nakládání omnice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo spániny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky omnice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
VV			pole					
VV			tažná jáma TJ7					
VV			8*1,5		12,000			
VV			vstupní jáma VJ6					
VV			28*1,5		42,000			
VV			montážní jáma MJ12					
VV			2*2		4,000			
VV			Součet		58,000			
36	K	1890001/R	Zatrávnění(založení trávníku) - komplet	m2	86,400	45,00	3 888,00	
VV			oseť travním semenem					
VV			(včetně dodávky					
VV			semene) první kosení,					
VV			závlaha do prvního					
VV			kosení,úprava podkladu					
VV			travnatá plocha					
VV			tažná jáma TJ2					
VV			6*1,5		9,000			
VV			tažná jáma TJ10					
VV			6*1,5		9,000			
VV			vstupní jáma VJ3					
VV			5*1,5		7,500			
VV			4*0,6		2,400			
VV			vstupní jáma VJ9					
VV			5*1,5		7,500			
VV			5*0,6		3,000			
VV			vstupní jáma VJ11					
VV			5*1,5		7,500			
VV			5*0,6		3,000			
VV			montážní jáma MJ5					
VV			5*4		20,000			
VV			montážní jáma MJ8					
VV			5*3,5		17,500			
VV			Součet		86,400			
37	K	1910001/R	Rozebrání a zpětné zřízení pletiv.plotu - komplet	m	30,000	650,00	19 500,00	
VV			přesný popis dle PD					
VV			5+20+5		30,000			
38	K	1910003/R	Vykácení stromu (trnka,tuje),včetně likvidace - komplet	kus	3,000	482,00	1 446,00	
VV			vykácení stromu,					
VV			včetně vykopání kořene					
VV			likvidace kmene,					
VV			větvi,kořene					
VV			trnka					
VV			1		1,000			
VV			tuje					
VV			2		2,000			
VV			Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	1910006/R	Vyměnění náletové zeleně, včetně likvidace - komplet	m2	330,000	694,00	229 020,00	
	VV		včetně likvidace					
	VV		(odvoz a poplatek za skládku)					
	VV		130+200		330,000			
40	K	1910007/R	Přeoráná manipulačního pruhu - komplet	m2	2 300,000	3,50	8 050,00	
41	K	1910008/R	Zřízení a odstranění vjezdu - komplet	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	VV		vjezd cca 32m2					
	VV		skladba					
	VV		-panely					
	VV		-ŠD 0/63, tl.cca 0,3m (cca 10m3)					
	VV		-beton.trouba DN400 -					
	VV		-délka cca 8m					
	VV		-geotextilie 200g/m2					
	VV		včetně uvedení plochy do původního stavu					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
42	K	1910009/R	Čerpání podzemní vody ve výkopu (v jámách) - komplet	soubor	5,000	420,00	2 100,00	
	VV		zřízení a odstranění					
	VV		čerpací jímky,					
	VV		čerpání vody a					
	VV		převedení vody					
	VV		potrubím po dobu					
	VV		výstavby					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		předpoklad 5 jam					
	VV		VJ3, TJ4, TJ7, MJ13, TJ14					
	VV		5		5,000			
43	K	1880004/R	Hutnicí zkoušky - komplet	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	
	VV		přesný popis a četnost					
	VV		zkoušek dle PD					
	VV		1		1,000			
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				14 268,01	
44	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	24,000	160,00	3 840,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele 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 štrkospisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin 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 zemin 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí 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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
	VV		panel. cesta					
	VV		tažná jáma TJ4					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		Mezisoučet		9,000			
	VV		beton					
	VV		tažná jáma TJ14					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		2,5*1,5		3,750			
	VV		montážní jáma MJ13					
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		24,000			
45	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	15,000	490,00	7 350,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele 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 štrkospisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin 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 zemin 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí 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 souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
	VV		beton					
	VV		tažná jáma TJ14					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		2,5*1,5		3,750			
	VV		montážní jáma MJ13					
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Součet		15,000			
46	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	3,375	525,00	1 771,88	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro pykly materiálů, např. kameniva a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		vybouraný beton					
	VV		3,375		3,375			
47	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	47,250	10,50	496,13	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnicích, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, například kámen a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		beton na skládku					
	VV		(nebo k recyklaci)					
	VV		předpoklad 15 km					
	VV		14*3,375			47,250		
48	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	3,375	240,00	810,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
D		56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				5 400,00	
49	K	566901143	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	24,000	225,00	5 400,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopecích pro inženýrské síťetrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt). 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. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřik, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřik živícní spojovací části A01 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		frakce 16/32					
	VV		panel. cesta					
	VV		tažná jáma TJ4					
	VV		6*1,5			9,000		
	VV		Mezisoučet			9,000		
	VV		beton					
	VV		tažná jáma TJ14					
	VV		6*1,5			9,000		
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		2,5*1,5			3,750		
	VV		montážní jáma MJ13					
	VV		1,5*1,5			2,250		
	VV		Mezisoučet			15,000		
	VV		Součet			24,000		
D		59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				27 200,00	
50	K	5990002/R	Demontáž a zpětná montáž siln. panelů - komplet	m2	32,000	850,00	27 200,00	
	VV		demontáž silničních					
	VV		panelů, očištění panelů,					
	VV		nové lože					
	VV		zpětná montáž					
	VV		silničních panelů					
	VV		včetně vyplnění spar					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		panel. cesta					
	VV		tažná jáma TJ4					
	VV		8*4			32,000		
D		63	Podlahy a podlahové konstrukce				9 340,26	
51	K	631311135	Mazanina tl. do 240 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	2,251	2 990,00	6 730,49	CS ÚRS 2014 02
	PP		Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s nálezitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souboru cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodíček budov (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podlaží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovňováním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dílačních spar v mazanině bez zaplnění.					
	PSC							
	VV		beton					
	VV		tažná jáma TJ14					
	VV		6*1,5*0,15			1,350		
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		2,5*1,5*0,15			0,563		
	VV		montážní jáma MJ13					
	VV		1,5*1,5*0,15			0,338		
	VV		Součet			2,251		
52	K	631319013	Příplatek k mazanině tl. do 240 mm za přehlázení povrchu	m3	2,251	207,00	465,96	CS ÚRS 2014 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu mazaniny přehlázením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlázení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9176 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	PSC							
53	K	631319175	Příplatek k mazanině tl. do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,251	63,00	141,81	CS ÚRS 2014 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pleťva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlázení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9176 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.					
	PSC							
54	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,091	22 000,00	2 002,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátu typu KARI					
	VV		beton					
	VV		tažná jáma TJ14					
	VV		6*1,5*0,006			0,054		
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		2,5*1,5*0,006			0,023		
	VV		montážní jáma MJ13					
	VV		1,5*1,5*0,006			0,014		
	VV		Součet			0,091		
D		87	Potrubí z trub plastických a skleněných				5 912 895,00	
55	K	8710000/R	Zatažení potrubí HDPE 450 x 26,7mm do stáv.potrubí metodou burstliningu	m	869,000	2 450,00	2 129 050,00	
	VV		montáž metodou					
	VV		burstliningu					
	VV		včetně spojování					
	VV		potrubí a všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		výměra dle					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		podélného profilu					
	VV		121+121+120,5+144		506,500			
	VV		82+107+37,5+136		362,500			
	VV		Součet		869,000			
56	K	8713001/R	Montáž materiálu dle výpisu materiálu - Přiváděcí řad - komplet	soubor	1,000	78 280,00	78 280,00	
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.3.14 Výpis materiálu					
	VV		- Přiváděcí řad					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1-					
	VV		- pouze 77m					
	VV		- pozice č.2, 3					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10 - 15					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20 - 29					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 36					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 55					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		- sloupky jsou					
	VV		včetně základů a					
	VV		zemních prací					
	VV		- skruže jsou					
	VV		včetně vysypání					
	VV		vní prostoru					
	VV		kamenivem dle PD					
	VV		a zemních prací					
	VV		1		1,000			
57	M	2863001/R	dodávka - všech prvků dle výpisu materiálu-Přiváděcí řad - komplet	soubor	1,000	3 355 716,00	3 355 716,00	
	VV		včetně dopravy					
	VV		materiálu na stavbu					
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.3.14 Výpis materiálu					
	VV		- Přiváděcí řad					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1 - 3					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10 - 15					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20 - 29					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 36					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40 - 55					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			
58	K	8713002/R	Zřízení provizorního propojení - komplet	soubor	4,000	84 908,00	339 632,00	
	VV		montáž, provozování,					
	VV		demontáž,...					
	VV		včetně likvidace					
	VV		materiálu po					
	VV		ukončení provizorního					
	VV		zásobení					
	VV		včetně přejezdů na					
	VV		provizorním zásobení					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		prvky budou použity					
	VV		vícekrát					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.3.14 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 32					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40					
	VV		včetně materiálu					
	VV		z SO 02 - příloha -					
	VV		- D.2.12 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		4		4,000			
59	M	2863002/R	dodávka - všech prvků dle výpisu materiálu-Provizorní propojení - komplet	soubor	1,000	10 217,00	10 217,00	
	VV		včetně dopravy					
	VV		materiálu na stavbu					
	VV		přesný popis dle PD-					
	VV		samostatná příloha -					
	VV		- D.3.14 Výpis materiálu					
	VV		- Provizorní propojení					
	VV		potrubí					
	VV		- pozice č.1					
	VV		armatury					
	VV		- pozice č.10					
	VV		LT tvarovky					
	VV		- pozice č.20					
	VV		PE tvarovky					
	VV		- pozice č.30 - 32					
	VV		ostatní					
	VV		- pozice č.40					
	VV		upřesňující údaje					
	VV		dle Kladečského					
	VV		schéma					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				283 180,00	
60	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	946,000	80,00	75 680,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení obočků pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a obočky pro odbočující řady,					
61	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	8,000	6 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení obočků pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a obočky pro odbočující řady,					
62	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	2 060,000	20,00	41 200,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.					
	VV		provizorní zásobení d 160					
	VV		2*(280+160+270+320)		2 060,000			
63	K	892423121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500	m	946,000	50,00	47 300,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400 nebo 500					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.					
64	K	8930001/R	Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
65	K	8930004/R	Zkouška ovladatelnosti armatur a funkčnosti hydrantů - komplet	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
66	K	8930005/R	Zkouška průchodnosti potrubí	m	946,000	50,00	47 300,00	
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		946		946,000			
67	K	8930006/R	Vrtaný prostup pro potrubí d 450 x 26,7 - komplet	kus	4,000	3 800,00	15 200,00	
	VV		přes ŽB stěnu					
	VV		tl. cca 300mm					
	VV		včetně zatěsnění					
	VV		bent.páskem a					
	VV		a vyplnění					
	VV		zátlvkovou maltou					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		A51, A54					
	VV		2+2		4,000			
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				10 510,00	
68	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	29,000	190,00	5 510,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		beton					
	VV		tažná jáma TJ14					
	VV		2*(6+1,5)		15,000			
	VV		montážní jáma MJ1					
	VV		2*(2,5+1,5)		8,000			
	VV		montážní jáma MJ13					
	VV		2*(1,5+1,5)		6,000			
	VV		Součet		29,000			
69	K	9190010/R	Vyčištění stávající šachty - komplet	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	
	VV		vyčištění od nánosů					
	VV		a ostatního materiálu					
	VV		včetně likvidace					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		2		2,000			
D	96		Bourání konstrukcí				54 457,05	
70	K	9610006/R	Bourací práce při odstraňování šachty - komplet	soubor	2,000	4 900,00	9 800,00	
	VV		demontáž poklopu,					
	VV		žebříku,...					
	VV		demontáž vstrojení -					
	VV		- potrubí, tvarovky,					
	VV		armatury,...					
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouranného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		A52, A53					
	VV		1+1		2,000			
71	K	9610007/R	Vybourání potrubí v A51,včetně armatur - komplet	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00	
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouranného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
72	K	9610008/R	Vybourání potrubí v A54,včetně armatur - komplet	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00	
	VV		včetně likvidace					
	VV		vybouranného potrubí					
	VV		(odvoz a poplatek					
	VV		za skládku)					
	VV		včetně všech					
	VV		souvisejících prací					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1,000			
73	K	9610009/R	Vybourání azbestocementového potrubí DN 400	m	83,000	150,00	12 450,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			včetně všech					
VV			souvisejících prací					
VV			přesný popis dle PD					
VV			tažná jáma TJ2					
VV			6		6,000			
VV			tažná jáma TJ10					
VV			6		6,000			
VV			vstupní jáma VJ3					
VV			5		5,000			
VV			vstupní jáma VJ9					
VV			5		5,000			
VV			vstupní jáma VJ11					
VV			5		5,000			
VV			montážní jáma MJ5					
VV			2		2,000			
VV			montážní jáma MJ8					
VV			2		2,000			
VV			tažná jáma TJ7					
VV			8		8,000			
VV			vstupní jáma VJ6					
VV			28		28,000			
VV			tažná jáma TJ4					
VV			6		6,000			
VV			tažná jáma TJ14					
VV			6		6,000			
VV			montážní jáma MJ1					
VV			2,5		2,500			
VV			montážní jáma MJ13					
VV			1,5		1,500			
VV			Součet		83,000			
74	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	7,802	150,00	1 170,30	CS ÚRS 2014 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovňování suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), účtuje se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a prandjem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.					
	VV		pouze AC potrubí					
	VV		7,802		7,802			
75	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,802	525,00	4 096,05	CS ÚRS 2014 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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		pouze AC potrubí					
	VV		7,802		7,802			
76	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	226,258	10,50	2 375,71	CS ÚRS 2014 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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		předpoklad 30km					
	VV		pouze AC potrubí					
	VV		29*7,802		226,258			
77	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkové)	t	7,802	1 995,00	15 564,99	CS ÚRS 2014 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) s azbestem					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D	99		Přesuny hmot a suti				14 999,55	
78	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	299,991	50,00	14 999,55	CS ÚRS 2014 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 -0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Soupis:

VON.1 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
RIS-MONT s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.06.2015

IČ:
DIČ:

IČ: 26238616
DIČ: CZ26238616

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		133 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	133 000,00	
		0,00	
		Sazba daně	Výše daně
		21,00%	27 930,00
		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	160 930,00

RIS-MONT s.r.o.
Slanica 379, 784 13 ZLÍN - LOUKY
IČO 26238616, DIČ CZ26238616
TEL. + FAX: 577 195 192
e-mail: ris-mont@seznam.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis: **VON.1 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 16.06.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: RIS-MONT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	133 000,00
VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	133 000,00
0 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	133 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přivaděč do Uherského Brodu - rekonstrukce vodovodu
 Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
 Soupis: **VON.1 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 16.06.2015

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: RIS-MONT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							133 000,00	
D	VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady						133 000,00
D	0	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady						133 000,00
1	K	0000001/R	Zařízení staveniště	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP							
	VV		zřízení, provoz,					
	VV		demontáž					
	VV		(včetně uvedení					
	VV		ploch do					
	VV		původního stavu)					
	VV		včetně zajištění					
	VV		jam (výkopu)					
	VV		proti vstupu					
	VV		cizích osob					
	VV		1		1,000			
2	K	0000002/R	Rozbor vody, včetně odebrání vzorku	soubor	6,000	2 500,00	15 000,00	
	VV		předpoklad 6x					
	VV		6		6,000			
3	K	0000003/R	Uvedení ploch dotčených stavbou do původního stavu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
4	K	0000004/R	Desinfekční zkouška vody, včetně odebrání vzorku	soubor	12,000	2 500,00	30 000,00	
	VV		předpoklad 12x					
	VV		12		12,000			
5	K	0000005/R	Vytýčení stávajících inženýrských sítí a trasy stáv. vodovodu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
6	K	0000006/R	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
7	K	0000007/R	Geodetické vytýčení stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	K	0000008/R	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		ověřená autorským					
	VV		dozorem nebo					
	VV		zodpovědným					
	VV		projektantem					
	VV		dokumentace pro					
	VV		provedení stavby					
	VV		1		1,000			
9	K	0000009/R	Přechodné dopravní značení, včetně vyřízení	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	

