

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: 14/16/102
číslo zhotovitele: 003/2016

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen občanský zákoník).

nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou, v souladu s § 1751 občanského zákoníku Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 01. 01. 2014 (dále také jen OP), které jsou přílohou č. 1 smlouvy o dílo

I. SMLUVNÍ STRANY

- 1/ **Objednatel:** **Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.**
sídlo: Pardubice - Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02
společnost je zapsána ve Veřejném rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 999
zastoupena: Ing. Josef Fedák - místopředseda představenstva
IČO: 601 08 631
DIČ: CZ60108631
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 17699313/0300
telefon: +420 466 798 411
fax: +420 466 304 643
e-mail: info@vakpce.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem objednatele jednat:
Ing. Dyntar Vítězslav - technický náměstek, Ing. Fialková Gabriela - vedoucí technicko-investičního oddělení
ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat:
Horáková Ilona - TDS
Mobil: +420 601 567 526
E-mail: horakova@vakpce.cz
- 2/ **Zhotovitel:** **Merit Bau CZ a.s.**
sídlo/místo podnikání: K Dolíčku 66 - Nové Jesenčany, 530 02 Pardubice
společnost je zapsána u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka č. 2601
zastoupena: Petr Veselý, člen představenstva
IČO: 272 59 544
DIČ: CZ27259544
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., pobočka Pardubice
číslo účtu: 540 602 5964/5500
telefon: +420 466 610 149
fax: +420 466 030 253
e-mail: info@meritbau.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Petr Veselý, člen představenstva
ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Petr Veselý, člen představenstva
Ing. Leoš Chyba, výrobní ředitel

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1/ Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele řádně a včas provést na svůj náklad a na své nebezpečí s odbornou péčí dílo specifikované touto smlouvou na straně jedné a závazek objednatele provedené dílo bez vad či nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu, to vše za podmínek stanovených touto smlouvou. (dále také jako „dílo“ nebo „stavba“). Zhotovitel se dále zavazuje převést na objednatele vlastnická a jiná práva k dílu za podmínek dále uvedených v této smlouvě, není-li objednatel vlastníkem či oprávněným ex lege nebo z podstaty věci.

2/ Dílem se pro účely této smlouvy rozumí splašková kanalizace a vodovod Kunětice - Počaply, a to v rozsahu prací a dodávek specifikovaných v projektové dokumentaci z listopadu 2015, vypracované společností RECPROJEKT s.r.o., zodpovědný projektant: Ing. Jan Falta. Předmětnou projektovou dokumentaci obdržel zhotovitel před podpisem této smlouvy, což svým níže uvedeným podpisem potvrzuje. Dílem se rozumí rovněž provedení veškeré kompletní přípravy pro provedení díla a zajištění veškerých potřebných dokladů a dokumentace k prokázání řádné funkce díla.

3/ Z důvodu odstranění jakýchkoliv budoucích nejasností a nedorozumění smluvní strany výslovně uvádí, že součástí předmětu smlouvy jsou:

- provedení pasportizace stávajících objektů dotčených stavbou včetně zaměření hladin ve studních,
- zařízení staveniště,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
- zkoušky stanovené projektovou dokumentací nebo závaznými ČSN,
- revize dokladující funkčnost zařízení, doklady na použité materiály v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, a souvisejícími předpisy
- součinnost zhotovitele s projektantem při zpracování změny díla,
- zajištění zvláštního užívání komunikací v souladu se zákonem o komunikacích a prováděcích předpisů, zabezpečení dopravně-inženýrských opatření,
- provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
- provedení zkoušek hutnění zásypových vrstev a pláně pod konstrukčními vrstvami komunikací,
- zajištění práv k používání patentů, know-how, SW, autorských práv, pokud se vyskytnou,
- činnost odpovědného geodeta,
- zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
- zaškolení pracovníků provozovatele, komplexní odzkoušení, uvedení do provozu,
- dodávku prvních provozních náplní do technologie,
- poskytnutí záruk na celé dílo, odstraňování případných vad v záruční době,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.

4/ Součástí předmětu smlouvy je též zhotovení další potřebné dokumentace, dílenských a konstrukčních výkresů, pokud jsou k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, atestů a revizí k prokazování předepsané kvality a parametrů dokončeného díla, jakož i doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu.

5/ Součástí předmětu smlouvy je veškerá dodavatelsko-inženýrská činnost spojená s provedením díla a jeho uvedením do trvalého užívání a to zejména:

- vytýčení a ochrana všech podzemních zařízení v zájmovém území stavby na základě vyjádření a povolení dotčených správců těchto sítí
- zajištění vstupů na pozemky nutných pro provedení díla

- projednání dočasných záborů ploch mezideponií a ploch zařízení staveniště (ZS) potřebných pro provedení díla včetně úhrady poplatků
- zabezpečení příslušných povolení k provedení a provozu dočasných objektů zařízení staveniště
- kompletační činnosti zhotovitele
- ostraha staveniště, zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu BOZP
- péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění stavby.

6/ Zhotovitel bude po dobu výstavby a komplexního vyzkoušení spolupracovat s objednatelem. V případě, že zhotovitel bude v uvedeném období provádět práce na objektu či zařízení vodárenské infrastruktury, jehož provoz bude muset být z důvodu postupu prací omezen či přerušen, upozorní zhotovitel objednatele na tuto skutečnost zápisem ve stavebním deníku minimálně týden předem. Objednatel zápisem do stavebního deníku požadovaný termín odsouhlasí nebo oznámí nejbližší možný termín pro omezení či přerušení provozu. Zhotovitel bez předchozího souhlasu práce na takovémto objektu či zařízení nezahájí.

7/ Dílo bude provedeno v náležitě kvalitě a dle veškerých předepsaných atestů, zkoušek a revizí dle ČSN a dalších platných právních a technických předpisů a nařízení uvedených v zadávací dokumentaci, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla.

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

9/ Součástí předmětu smlouvy je zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení (v podrobnostech realizační projektové dokumentace) v listinné (3 paré) a digitální podobě ve formátu dwg a pdf. Dokumentace skutečného provedení bude provedena dle níže uvedených zásad:

- a) do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- b) ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
- c) každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,
- d) u výkresů, obsahujících změnu proti projektové dokumentaci pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko.

10/ Geodetické zaměření skutečného provedení díla si zajišťuje zhotovitel prostřednictvím geodeta. Veškeré práce, které jsou předmětem geodetického zaměření, mohou být zakryty až po zaměření. Nedodržení této podmínky je považováno za hrubé porušení smluvních povinností.

11/ Dílo bude provedeno co do obsahu a rozsahu podle:

- a) Projektové dokumentace, která bude předána zhotoviteli nejpozději v den předání/převzetí staveniště.
- b) Stavebního povolení vydaného k výše uvedené projektové dokumentaci, pokud se pro tuto stavbu stavební povolení vydává.
- c) Závazných rozhodnutí dotčených orgánů státní správy týkajících se díla, vydaných v mezidobí od zahájení provádění díla zhotovitelem do předání díla objednateli.

12/ V případě rozporů při určení obsahu, rozsahu nebo provedení díla podle jednotlivých výše uvedených bodů bude pro stanovení skutečného obsahu a rozsahu díla, k jehož provedení je zhotovitel podle této smlouvy povinen, rozhodující nejdříve bod b), jako druhý bod a), jako třetí bod c).

III. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

1/ Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v následujících termínech:

A) Termín zahájení díla: **03/2016**

B) Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: **12/2016**

Uvedené termíny jsou předpokladem a budou v případě nutnosti upraveny v návaznosti na nezbytnou koordinaci stavby se stavbou financovanou obcí Kunětice.

2/ Místo plnění se nachází v lokalitě obcí Kunětice a Počaply ležících severně od Pardubic.

IV. CENA DÍLA

1/ Cena díla v rozsahu čl. III. této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých rizik, provozních nákladů zhotovitele, zisku a inflačních vlivů po celou dobu výstavby. Cena díla bude dále navýšena o DPH v souladu s platnými právními předpisy.

Cena celkem bez DPH

5 498 171,14,- Kč

(slovy: pětmilionůčtyřistadevadesátosmtisícstosedmdesátjednahorunčtrnácthaléřů korun českých)

2/ Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy je plátcem DPH, a v případě jakékoliv změny, toto oznámí bezodkladně objednateli.

3/ Cena díla zahrnuje veškeré práce, dodávky a služby související s provedením předmětu díla v rozsahu dle čl. II. této smlouvy. Cena díla je doložena oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb (doplněným položkovým rozpočtem), který je Přílohou č. 3 této smlouvy a tvoří součást nabídky zhotovitele podané do veřejné zakázky „Kunětice - Počaply - splašková kanalizace a vodovod“.

4/ Podmínky pro změnu ceny díla jsou uvedeny v OP a podléhají též podmínkám dle platné právní úpravy (zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách).

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ Objednatelem nebudou poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem až do výše 90% celkové smluvní ceny za provedení díla. Po dosažení tohoto limitu bude objednatel zhotoviteli zadržovat všechny zbývající platby jako zádržné, které bude uvolňováno do 30-ti dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla.

2/ Po ukončení každého kalendářního měsíce vystaví zhotovitel objednateli daňový doklad max. do lhůty stanovené zákonem a současně do této lhůty ho prokazatelně doručí objednateli. Nedílnou součástí daňového dokladu je vždy zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou, odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn zahrnout do daňového dokladu za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem.

3/ Objednatel a zhotovitel shodně konstatují, že pokud zhotovitel provede pro objednatele dle této smlouvy i stavební nebo montážní práce (odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43) bude je fakturovat v režimu přenesení daňové povinnosti podle ustanovení §92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Objednatel dále prohlašuje, že nepoužije výše uvedené práce výlučně pro soukromou potřebu nebo výlučně pro plnění, která nejsou předmětem daně.

4/ Pokud objednatel zaplatí finančnímu úřadu daň z přidané hodnoty za zhotovitele, jako zákonný ručitel (z titulu zákonného ručení) je oprávněn tuto pohledávku jednostranně započíst na peněžité nároky zhotovitele vůči objednateli.

5/ Splatnost daňových dokladů smluvními stranami je dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného předání (doručení) faktury (daňového dokladu) zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty příslušná hodnota zdanitelného plnění ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví SOD.

6/ Další podmínky stanoví OP.

VI. ZÁRUKA

1/ Zhotovitel poskytuje objednateli až do uplynutí záruční doby záruku za jakost díla, tedy přejímá závazek, že dílo bude v průběhu příslušných záručních lhůt, odpovídat výsledku určenému v této smlouvě, že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených předanou dokumentací.

2/ Zhotovitel poskytuje na dílo od data předání a převzetí záruku 60 měsíců.

3/ Další podmínky stanoví OP.

VII. SMLUVNÍ POKUTY A FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání a převzetí díla bez vad a nedodělků** dle čl. III. odst. 1 písm. c) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **2 800,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

2/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **kteréhokoliv ze smluvních milníků** dle čl. III. odst. 1 písm. B) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **2 800,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

3/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání dokumentace skutečného provedení díla** dle čl. XII. odst. 4. OP, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **2 800,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

4/ V případě, že zhotovitel **neodstraní vady či nedodělky, uvedené v zápise o předání a převzetí díla** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **2 800,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

5/ V případě, že zhotovitel **před zahájením prací řádně nepřevzme staveniště v dohodnuté lhůtě nebo ve lhůtě stanovené objednatelem a/nebo zhotovitel nepředá objednateli vyklizené a uklizené**

staveniště v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

6/ V případě, že zhotovitel bude v **prodlení s povinností nastoupit k odstraňování jakékoliv reklamované vady** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **2 800,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu zvlášť.

7/ Pokud zhotovitel **poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo nebo obchodních podmínkách**, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **2 800,- Kč** za každé jednotlivé porušení povinnosti.

8/ V případě **prodlení s úhradou ceny díla** dle této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý byt započatý den prodlení.

9/ Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti a prohlašují, že jsou si vědomy své povinnosti k jejich úhradě bez ohledu na jejich zavinění. Uhrazením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.

10/ Smluvní strany se dohodly, že v tomto případě objednatel nepožaduje bankovní záruky uvedené ve OP článku XX. Finanční záruka.

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA, VLASTNICKÉ PRÁVO

1/ Podmínky předání a převzetí díla, jakož i nabytí vlastnického práva objednatele stanoví OP.

IX. UKONČENÍ SMLOUVY

1/ Smlouva může být ukončena písemnou dohodou nebo odstoupením od smlouvy podle zákona, této smlouvy nebo podle OP. Další podmínky stanoví OP.

X. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1/ Nedílnou součástí této smlouvy jsou Obchodní podmínky (dále také jen „OP“), které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje a svým podpisem níže potvrzuje, že byl seznámen se OP, a že tyto OP bezvýhradně akceptuje. V případě rozporu mezi některým z ustanovení této smlouvy a ustanovení OP je rozhodující ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení účinnosti následujících ustanovení OP: čl. XX. FINANČNÍ ZÁRUKA

2/ Tuto smlouvu lze měnit, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak, pouze dohodou stran ve formě číslovaných a oběma stranami podepsaných písemných dodatků. K návrhům dodatků této smlouvy se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně do 10 dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po stejnou dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.

3/ Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců obou stran. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765, odst. 2 občanského zákoníku.

4/ Obě smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti a k zneprístupnění všech důvěrných informací svěřených smluvním partnerům a k zachování obchodního tajemství, jestliže s ním budou v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím prováděním seznámeny.

5/ Všechny závazky, ujednání, povinnosti a práva vyplývající z této smlouvy o dílo se budou vztahovat a budou závazné i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky zde uvedených stran jako pro strany samé a všude, kde se tato smlouva zmiňuje o kterékoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.

6/ Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající občanským zákoníkem.

7/ Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou a nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců stran na znamení souhlasu s jejím obsahem. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu.

8/ Přílohy Smlouvy o dílo:

Příloha č. 1: Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1. ledna 2014

Příloha č. 2: Harmonogram postupu prací

Příloha č. 3: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (doplňný položkový rozpočet)

14 -03- 2016

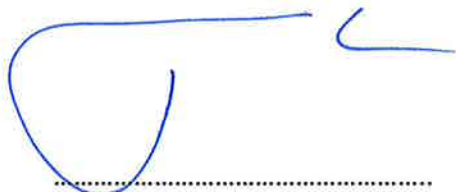
V Pardubicích, dne

14 -03- 2016

V Pardubicích, dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:



.....
Ing. Josef Fedák
místopředseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.



.....
Petr Veselý
člen představenstva
Merit Bau CZ a.s.

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZC0108631
OR KŠ HK, oddíl B, vložka 999
- 48 -



PŘEZKOUMAL 

OBCHODNÍ PODMÍNKY

společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

ze dne 1. ledna 2014

Příloha č. 1

SMLOUVY O DÍLO

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1/ Tyto obchodní podmínky (dále také jen „Podmínky“ nebo „OP“) ve smyslu ustanovení § 1751 a násl. občanského zákoníku upravují vztah mezi Objednatelem a Zhotovitelem založený Smlouvou o dílo (dále také jen „SOD“ nebo „Smlouva“). Obchodní podmínky jsou nedílnou součástí SOD.

2/ Tyto Podmínky se použijí vždy, pokud Smlouva neobsahuje jinou úpravu. Změny těchto Podmínek mohou být učiněny jen písemně.

3/ V obchodních podmínkách jsou použity zkratky, pro lepší srozumitelnost textu je v tomto odstavci uveden jejich přehled a plný význam zkrácených slov. Technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“), autorský dozor projektanta (dále jen „AD“), koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „KO-BOZP“)

II. LHŮTY PLNĚNÍ

1/ Za řádné splnění SOD se považuje okamžik oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla, a zároveň zápisu o odstranění drobných vad a nedodělků, včetně předání všech požadovaných dokladů, atestů, jiných rozhodnutí potřebných pro užívání díla a zároveň podpis protokolů o odstranění všech vad zjištěných v průběhu záruční doby.

2/ Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo dle závazného harmonogramu postupu prací (dále jen „harmonogram“). Harmonogram je nedílnou součástí SOD jako její příloha č. 2. V harmonogramu jsou vyznačeny pro zhotovitele závazné dílčí termíny plnění, tzv. milníky resp. uzlové body (dále jen „uzlové body“). Změna harmonogramu je možná pouze na základě písemného dodatku k SOD. Uzlový bod se považuje za splněný, pokud zhotovitel v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny objednatele a TDS řádně dokončil všechny práce a dodávky a předložil veškeré dokumenty vztahující se k příslušnému uzlovému bodu. O dokončení každého uzlového bodu vyhotoví zhotovitel zápis, který podepisuje zhotovitel, objednatel a TDS.

3/ Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění povinností vyplývajících ze SOD. V případě, že SOD nestanoví zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti lhůtu, je zhotovitel povinen ji splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle SOD se příslušná povinnost vztahuje.

4/ Zhotovitel nebude při provádění díla zodpovědný za prodlení s provedením díla způsobené rozhodnutími orgánů veřejné správy, pokud je nemohl předvídat nebo nemohl předejít jejich vlivům. Zhotovitel se zavazuje v případě takového prodlení předložit objednateli neprodleně písemnou zprávu o okolnostech a důvodech takového prodlení.

5/ Jestliže v průběhu prací vystanou skryté nebo jiné objektivní překážky, které nemohl objednatel ani zhotovitel předpokládat, zavazují se obě strany, že se bezodkladně dohodnou na řešení, včetně zohlednění případných dopadů do termínu plnění díla a učiní vše pro odstranění překážek.

6/ Jestliže se zhotovitel domnívá, že má nárok na změnu termínu dokončení díla nebo uzlového bodu, oznámí to písemně objednateli s popisem skutečností odůvodňujících vznik nároku. Oznámení je zhotovitel povinen učinit bezodkladně poté, co se o takové skutečnosti dozvěděl nebo mohl dozvědět; jestliže zhotovitel svůj nárok neoznámí během 14 kalendářních dnů po tom, co se dozvěděl (nebo mohl dozvědět) o vzniku takové skutečnosti, nárok na změnu termínu dokončení díla zaniká.

7/ Během jakéhokoli přerušení provádění díla nebo jeho části podle SOD je zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném objednatelem, jinak v nezbytném rozsahu zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout (konzervace díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých orgány veřejné správy apod.), přičemž o zamýšlených opatřeních je zhotovitel povinen objednatele předem informovat. V případě, že k přerušení provádění díla nebo jeho části dojde z důvodů výlučně na straně objednatele, jdou nezbytně nutné náklady spojené s činností zhotovitele podle tohoto odstavce k tíži objednatele.

8/ Objednatel není povinen dílo převzít před uplynutím lhůty pro jeho dokončení.

III. CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle SOD nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny v podkladech předaných objednatelem nebo z nich vyplývají. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných pro provedení díla, dopravu na místo plnění, vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunu hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (díleenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), dokumentaci skutečného provedení, geodetické práce, provedení předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných k řádnému zhotovení a předání díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, reže, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, záborny, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

2/ Daňový doklad musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu požadované platnou právní úpravou. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat zákonné požadavky či údaje nebudou správné, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad uvést do souladu s platnou právní úpravou - lhůta splatnosti v takovém případě počíná běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

3/ Pokud zhotovitel v průběhu plnění smlouvy poruší opakovaně sjednané či stanovené podmínky provádění díla, zejména bude-li opětovně v prodlení se splněním termínů jednotlivých závazných milníků dle časového harmonogramu, je objednatel již při v pořadí druhém porušení smlouvy oprávněn pozastavit platby měsíčních daňových dokladů na dobu, než je toto porušení smlouvy zhotovitelem odstraněno, nejdéle však do doby řádného splnění celého závazku založeného smlouvou. K tomuto postupu je objednatel oprávněn, aniž by muselo dojít k dohodě smluvních stran o změně SOD a aniž by se tímto postupem dostával do prodlení s platbami. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na náhradu škody ani jiných výdajů souvisejících s pozastavením měsíčních plateb Objednatelem.

IV. OBECNÁ PRAVIDLA PRO PLNĚNÍ SOD

1/ Při plnění SOD je zhotovitel povinen postupovat v souladu se zásadami projektového řízení tak, aby bylo dosaženo maximální hospodárnosti při následném provozu díla.

2/ Při plnění SOD je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, včetně pokynů technického, příp. autorského dozoru objednatele a koordinátora BOZP (dále také jako „TDS“ „AD“, „KO-BOZP“), vydanými v souladu s dokumentací týkající se provádění díla, tj. pokyny, které nepředstavují změnu SOD. V případě sporu smluvních stran, zda je určitý pokyn objednatele v souladu se závaznou dokumentací stavby, je rozhodující stanovisko znalce. Pokud ze stanoviska znalce vyplývá, že pokyn objednatele není v souladu s předanou dokumentací, uzavřou smluvní strany dodatek k SOD.

3/ Zhotovitel je povinen objednatele bez zbytečného odkladu písemně upozornit na nevhodnost jeho pokynů a důvody nevhodnosti specifikovat. K upozornění zhotovitele je objednatel povinen se vyjádřit do 5 pracovních dnů, nebude-li dohodnuta jiná lhůta. Pokud bude objednatel na splnění pokynu přes upozornění na jeho nevhodnost trvat, je zhotovitel povinen pokyn objednatele splnit.

4/ Je-li v průběhu provádění díla ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody, nebo je-li dílo prováděno v rozporu se smlouvou, je objednatel, TDS či KO-BOZP oprávněn, respektive povinen, pokud to okolnosti vyžadují, zhotoviteli přikázat přerušování prací na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu.

5/ Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků a pracovníků případných subdodavatelů podílejících se na zhotovení díla. Zhotovitel a jeho subdodavatelé budou práce provádět ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a jeho prováděcích předpisů nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

6/ V případě vzniku pracovního úrazu, havárie a požáru na pracovišti jsou dodavatelé (subdodavatelé) povinni ihned tuto skutečnost oznámit objednateli.

7/ Přerušování provádění díla z důvodů uvedených v odst. 4 tohoto článku musí být zapsáno do stavebního deníku a nemá vliv na běh sjednaných lhůt plnění ani nezakládá nárok zhotovitele na úhradu nákladů nebo škody, které mu tímto přerušováním vzniknou

8/ Objednatel, TDS, AD, koordinátor BOZP mají právo kontrolovat, jak je dílo zhotovitelem, případně prostřednictvím jeho subdodavatelů, prováděno. Za účelem kontroly je zhotovitel povinen umožnit pověřeným pracovníkům objednatele nebo jimi písemně pověřeným osobám přístup na stavbu a staveniště 24 hodin denně, a to i ve dny pracovního klidu po předchozím oznámení. V pracovní dny od 8:00 do 18:00 je zhotovitel povinen zajistit přístup na veškerá další místa, kde jsou plněny

povinnosti související s touto smlouvou, včetně provozoven subdodavatelů. Tato kontrola nezavazuje zhotovitele plné odpovědnosti za plnění povinností v souladu se SOD.

9/ Zhotovitel je povinen plnit povinnosti dle SOD tak, aby nevznikla škoda. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně oznámit, že vznikla nebo bezprostředně hrozí vznik škody, a včas přijmout takové opatření, aby škodu odvrátil; současně je povinen navrhnout objednateli opatření směřující k zamezení škod. V případě porušení této povinnosti odpovídá zhotovitel objednateli za škody, které mu tím vzniknou.

10/ Zhotovitel odpovídá objednateli i třetím osobám za veškerou škodu, která jim vznikne v důsledku jednání zhotovitele.

11/ Zhotovitel je povinen dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s plněním SOD.

12/ Zhotovitel je povinen objednatele neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů od vzniku níže uvedené skutečnosti písemně informovat o tom, že:

- a) přestal plnit své splatné peněžní závazky vůči subdodavatelům podílejícím se na plnění SOD,
- b) zhotovitel se stal subjektem, na nějž byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení,
- c) bylo rozhodnuto o tom, že vstupuje do likvidace,
- d) přestal být oprávněn provozovat některou z činností, která je předmětem SOD, anebo
- e) je jinak závažným způsobem omezena nebo ohrožena jeho schopnost plnit povinnosti dle SOD.

13/ Zhotovitel prohlašuje, že je v souladu s právními předpisy oprávněn provádět veškeré činnosti, které jsou předmětem SOD, a že je k nim plně odborně způsobilý a dostatečně kapacitně, materiálově i technicky vybavený.

14/ Zhotovitel se zavazuje zejména poskytovat objednateli, TDS, AD a KO-BOZP na jejich ústní nebo písemné vyžádání, nejpozději však do 5 pracovních dnů od uplatnění požadavku, požadované informace, vysvětlení a konzultace vztahující se k plnění SOD.

15/ Pokud není ve smlouvě stanoveno jinak, pak normy ČSN EN, zejména české technické normy, jsou pro zhotovitele závazné v tom smyslu, že stanovují minimální požadavky na realizaci díla.

16/ Pokud nebude dohodnuto ve zvláštním písemném protokolu jinak, je pracovní doba zhotovitele na staveništi ze strany objednatele omezena příslušnými právními předpisy.

17/ Další povinnosti zhotovitele:

- a) zhotovitel bude jednat tak, aby zajistil dodávky materiálu a služeb pro objednatele za optimálních kvalitativních podmínek,
- b) zhotovitel nese v plném rozsahu zodpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování dodržování předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a zachování pořádku na staveništi,
- c) vedoucí realizačního týmu zhotovitele nebo jiná zhotovitelem pověřená odborná osoba musí být jako zástupce zhotovitele po dobu provádění prací, montáží a zkoušek díla přítomna v místě stavby a musí být vybavena všemi pravomocemi jednat jménem zhotovitele a přijímat oznámení objednatele,
- d) zhotovitel je povinen označit pracovní oděvy svých zaměstnanců vlastním logem a zabezpečit označení pracovních oděvů zaměstnanců subdodavatelů logem příslušného subdodavatele,
- e) zhotovitel při provádění díla v rámci předaného staveniště zajistí vlastními opatřeními sociální zařízení pro pracovníky vlastní i pracovníky subdodavatelů,
- f) zhotovitel se zavazuje, že zaplatí ve splatnosti oprávněné faktury subdodavatelů, které zhotovitel pro provedení díla využil,

- g) zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele nakládat s jeho majetkem ani povolit takové nakládání s majetkem, který má objednatel ve svém držení, úschově či pod svou kontrolou,
- h) zhotovitel bude řádně nakládat a pečovat o zařízení a stroje převzaté od objednatele po dobu jejich užívání,
- j) zhotovitel zajišťuje dopravu, vykládku a skladování v místě stavby na své náklady,
- k) zhotovitel je povinen umožnit pověřeným zástupcům objednatele a příslušným veřejnoprávním orgánům provádět inspekci na stavbě z hlediska bezpečnosti práce, kvality, dodržování technické dokumentace, harmonogramu prací a udržování pořádku na převzatém staveništi, jestliže během inspekce objednatel zjistí, že činnosti zhotovitele prováděné na stavbě nejsou v souladu se smlouvou, bezpečnostními předpisy nebo závaznými podklady stavby, je povinen o svých výhradách informovat zhotovitele písemně zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen oprávněné připomínky přijmout a ihned zjednat nápravu v souladu se smlouvou a závaznými podklady stavby. Oprávněné připomínky objednatele, které se týkají bezpečného provozu ostatního zařízení, nebo bezpečnosti pracujících bude zhotovitel odstraňovat okamžitě. V případě vážných závad je oprávněný zástupce objednatele oprávněn okamžitě přerušit prováděnou činnost zhotovitele až do jejich odstranění.

V. SUBDODAVATELÉ

1/ Zhotovitel je oprávněn provádět dílo nebo jeho část prostřednictvím subdodavatelů. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o každém subdodavateli v dostatečném předstihu tj. minimálně 14 dní před zahájení prací subdodavatele na staveništi. Subdodavatelé, se kterými se uvažuje pro realizaci části díla, převyšující částku 500 tis. Kč bez DPH dle smluvního rozpočtu musí být schváleni objednatelem. Objednatel má právo neschválit subdodavatele. Tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli písemně spolu s vysvětlením svého rozhodnutí.

2/ Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele, jako by ji prováděl sám.

3/ Zhotovitel se zavazuje, že práce na díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své subdodavatele. Pokud nebude takové osvědčení předloženo, nebo bude shledáno jako nedostatečné, musí zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit.

4/ Objednatel je oprávněn požadovat vyloučení jakéhokoliv subdodavatele, který neprovádí dílo v souladu se závaznými podklady stavby (včetně, nikoli však pouze termínů a harmonogramu). Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele s takovým subdodavatelem ukončit spolupráci a vyloučit ho z účasti na provádění díla. Vyloučený subdodavatel je povinen bezodkladně opustit místo provádění díla včetně vyklizení staveniště.

5/ Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení plnění podle SOD včetně činností nebo dodávek zajišťovaných subdodavateli, popř. jinými dodavateli a objednatelem, tak aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností zhotovitele podle SOD.

6/ Každý subdodavatel je povinen předat KO-BOZP prostřednictvím zhotovitele nejpozději 8 dnů před nástupem na staveniště informace o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil. Rovněž je povinen poskytovat koordinátorovi BOZP součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů.

7/ Prokazoval-li zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím subdodavatele, je v případě jeho změny povinen takovou skutečnost projednat v dostatečném časovém předstihu s objednatelem; zhotovitel je vždy povinen sdělit objednateli důvod změny takového subdodavatele a způsob jeho náhrady.

VI. PODKLADY PRO PLNĚNÍ

1/ Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně, s odbornou péčí seznámil se všemi závaznými podklady stavby převzatými od objednatele viz. přílohy SOD. Zhotovitel prohlašuje, že předané závazné podklady díla jsou dostatečné, jednoznačné, jemu plně srozumitelné a plně vhodné pro provedení díla v rozsahu, kvalitě a termínech sjednaných v SOD.

2/ V případě podkladů dodávaných objednatelem po podpisu SOD je povinností zhotovitele prověřit předané podklady a písemně objednateli oznámit zjištěné vady a připomínky do 10 dnů po jejich převzetí.

3/ Zhotovitel je povinen přesvědčit se před zahájením, resp. provedením svých prací a dodávek, o stavu již realizovaných prací a dodávek na díle, na které jeho plnění navazuje nebo které s jeho výkony souvisejí. Jakékoliv zjištěné nedostatky neprodleně písemně oznámí objednateli spolu s návrhem na jejich odstranění.

4/ Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření SOD řádně prověřil místní podmínky na staveništi, je seznámen s výsledky všech provedených průzkumů a měření předaných objednatelem a vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro provedení díla s pověřenými pracovníky objednatele při prohlídce staveniště.

5/ Při nálezů funkční sítě, která není součástí předaných podkladů, je zhotovitel povinen ve spolupráci s objednatelem tuto síť identifikovat, ochránit, následně zaměřit a zakreslit do dokumentace skutečného provedení.

6/ Nesplní-li zhotovitel povinnosti stanovené v tomto článku, není oprávněn později namítat, že mu nebyly jakékoliv vady či nedostatky známy, pokud je mohl zjistit při vynaložení odborné péče a nese úplnou odpovědnost a veškeré náklady na řádné dokončení díla.

VII. ZMĚNA DÍLA

1/ Má-li být v průběhu provádění díla změněn jeho dohodnutý obsah či rozsah, musí být taková změna dohodnuta písemným dodatkem ke smlouvě o dílo, podepsaným všemi smluvními stranami, který bude specifikovat rozsah změny předmětu díla a změnu ceny díla.

2/ Veškeré změny v průběhu stavby budou probíhat v režimu změnového řízení. Na každou změnu bude vystaven změnový list, který bude zařazen do tzv. knihy víceprací, odpočtů a změn. Změnové řízení postupuje ve třech krocích: 1) Návrh změny 2) Návrh ocenění změny 3) Odsouhlasení změny. Ve změnovém řízení budou platit lhůty 10 pracovních dní pro úkony obou stran tj. pro zpracování Návrhu změny, vyjádření objednatele k Návrhu změny, k předložení Návrhu ocenění, ke schválení Návrhu ocenění a k Odsouhlasení změny. V případech kdy výběrové řízení na zhotovitele probíhalo dle zákona č. 137/ 2006 Sb. o zadávání veřejných zakázek bude postup změnového řízení v případě víceprací v souladu s § 23 uvedeného zákona. Bude-li mezi stranami existovat shoda o věcném vymezení změny díla, je objednatel oprávněn jednostranným písemným pokynem nařídit realizovat

takto změněné dílo i před uzavřením odpovídajícího dodatku ke smlouvě; ocenění změny díla se potom řídí postupem dle odst. 3 tohoto ustanovení.

3/ Objednatel je oprávněn omezit či rozšířit rozsah díla (méněpráce či vícepráce), nebo požadovat jinou kvalitu prací a dodávek souvisejících s dílem (dále jen „změna díla“), a za tím účelem jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k SOD, který požadovanou změnu díla popisuje. Zhotovitel je povinen na základě požadavku objednatele přistoupit na změnu rozsahu díla, která dílo omezuje či rozšiřuje. V případě, že dojde ke změně předmětu plnění (vícepráce či méněpráce) nebo jiným okolnostem majícím vliv na cenu díla dle ustanovení této smlouvy o dílo, bude změna ceny díla kalkulována na základě jednotkových cen uvedených v nabídce. Cena prací a dodávek v nabídce neuvedených bude oceněna dle jednotkových cen ceníku ÚRS Praha, a.s. platných v době realizace těchto změn předmětu smlouvy. Cena materiálu bude stanovena dle skutečnosti (návrh nákupu materiálu zhotovitelem bude proveden v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek). Cena dopravy materiálu bude kalkulována jako skutečné množství km z místa pořízení do místa realizace x jednotková cena obvyklá na km pro daný druh dopravního prostředku. Na základě provedené rekalkulace bude formou dodatku upravena smluvená cena díla.

4/ Pokud by změna díla znamenala i změnu dodržení dílčí lhůty plnění, musí návrh obsahovat změnu lhůty plnění tím dotčených uzlových bodů; v případě návrhu změny lhůty předání díla musí být současně přesně uvedeny i nové navrhované lhůty splnění veškerých ještě nedokončených uzlových bodů.

5/ V případě změny díla, která si vyžádá změnu stavebního povolení, poskytne zhotovitel objednateli veškeré podklady, aby mohl o změnu stavebního povolení požádat.

6/ Pokud objednatel souhlasí se změnou v rámci změnového řízení, uvedenou změnu potvrdí v dodatku ke smlouvě o dílo. Nedohodnou-li se smluvní strany na změně, je rozhodující stanovisko znalce určeného objednatelem. Bez potvrzeného dodatku není zhotovitel oprávněn změnu díla provést.

7/ Dodatky budou vzestupně číslovány a vydávány ve 4 vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.

8/ Pokud zhotovitel nesplní své povinnosti stanovené v tomto článku ani po výzvě objednatele zapsané do stavebního deníku, je objednatel oprávněn zajistit splnění těchto povinností prostřednictvím třetí osoby, která bude odpovídat za vady jí provedené části díla a poskytne za ni záruku za jakost požadovanou objednatelem; v tomto případě uhradí zhotovitel objednateli všechny vzniklé náklady a škody.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

1/ Zhotovitel je povinen vést o provádění díla a o postupu prací stavební deník v souladu s právními předpisy, tj. § 157 Stavebního zákona a přílohou č. 5 vyhlášky Ministerstva místního rozvoje č. 499/2006 Sb. O dokumentaci staveb.

2/ První průpis denních zápisů ve stavebním deníku bude zhotovitelem připraven k předání TDS následující pracovní den do 10.00 hodin. Druhý průpis denních zápisů ve stavebním deníku je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu stavebního deníku tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.

3/ Zhotovitel je povinen zajistit trvalou přístupnost stavebního deníku na staveništi. Zápisy vztahující se k provádění díla může do deníku provádět orgán státního stavebního dohledu, AD, TDS, KO-BOZP a pověření pracovníci smluvních stran.

4/ Jestliže zhotovitel s provedeným zápisem nesouhlasí, je povinen svoje vyjádření k zápisu. Stejně pravidlo platí pro případ, že objednatel, AD, TDS nebo KO-BOZP nesouhlasí se záznamem zhotovitele.

IX. VZORKY

1/ Zhotovitel bude v průběhu provádění díla předkládat, nejméně 10 dní pracovních před zahájením příslušné práce nebo montáže, objednateli k odsouhlasení vzorky veškerých materiálů, výrobků či zařízení díla (dále jen „prvků“), které mají vliv na výsledný vzhled interiéru a exteriéru díla, zejména materiály vnitřních povrchových úprav (obklady, dlažby, podlahy, podhledy), viditelné koncové prvky (svítidla, zásuvky, vypínače, čidla, vodovodní baterie, kování aj.), zařizovací předměty (umyvadla, záchodové mísy, dřezy), výplně otvorů (okna, dveře, prosklené stěny, revizní dvířka aj.), montované dělicí konstrukce (lchké příčky) a prvky vnějšího pláště (zejména prvky montovaného obvodového pláště, kontaktního zateplení obvodového pláště a střešních krytin).

2/ Pokud se smluvní strany v určitém případě nedohodnou jinak, budou vzorky objednateli předkládány na staveništi a bude k nim připojen protokol s následujícími údaji:

- a) materiál (název, popis, obchodní značka);
- b) výrobce, dodavatel;
- c) datum předložení;
- d) místo pro odsouhlasení vzorku objednatel nebo TDS (podpis a datum).

3/ Objednatel do 10 dní od předložení vzorků jeden z předložených vzorků odsouhlasí, nebo všechny předložené vzorky s písemným odůvodněným odmítnutím a vrátí zhotoviteli. Ve lhůtě stanovené objednatel je zhotovitel povinen předložit, a to i opakovaně, ke schválení jiný vzorek, odpovídající závazným podkladům díla. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku objednatel nemá vliv na sjednané termíny plnění ani cenu díla.

4/ Zhotovitel je povinen uchovávat protokoly o schválených či objednatel určených vzorcích a datech schválení. Protokol bude obsahovat rozhodnutí objednatel nebo TDS, jak má být se vzorkem naloženo.

X. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1/ Objednatel předá zhotoviteli staveniště před termínem zahájení prací, a to v termínu dohodnutém smluvními stranami nebo jednostranně stanoveném objednatel. Zhotovitel je povinen si staveniště řádně a včas převzít. V případě prodloužení zhotovitel s převzetím staveniště se jedná o neposkytnutí součinnosti na straně zhotovitel, kterou je objednatel oprávněn sankcionovat způsobem stanoveným v SOD. O předání a převzetí staveniště vyhotoví TDS zápis. Předání staveniště se uskuteční písemně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen při přejímání staveniště prověřit, zda staveniště nemá překážky, které brání provedení díla. Hranice předaného obvodu staveniště dle zápisu o předání jsou pro zhotovitel závazné. Vyznačení obvodu staveniště, vyznačení základních směrových a výškových bodů a podzemních vedení uvedených v zadávací dokumentaci (ZD), zabezpečí zhotovitel. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

2/ Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se závaznými podklady díla a pokyny objednatel, včetně pokynů TDS vydanými v souladu se SOD a v jejich mezích s principy projektového řízení.

3/ Objednatel je oprávněn a zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat, zda je dílo prováděno v souladu s harmonogramem. V případě zjištění prodlení oproti termínům uvedeným v harmonogramu je zhotovitel povinen provést opatření vedoucí k odstranění časového prodlení.

4/ Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový i věcný postup provádění díla. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla řídit provádění díla po celou dobu realizace svými zaměstnanci minimálně v tomto složení:

- a) stavbyvedoucí,
- b) zástupce stavbyvedoucího nebo mistr,
- c) pracovník kontroly a řízení jakosti.

V souladu se Stavebním zákonem jmenovitě § 153 (stavbyvedoucí a stavební dozor), § 158 (Vybrané činnosti ve výstavbě) a § 160 (Provádění staveb) musí zhotovitel zabezpečit odborné vedení realizace díla stavbyvedoucím, který má pro tuto vybranou činnost ve výstavbě patřičnou autorizaci České komory autorizovaných inženýrů a techniků.

5/ Zhotovitel je povinen vybudovat, provozovat a následně odstranit zařízení staveniště. Na zařízení staveniště je povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlas a jiná potřebná úřední povolení, vyžadují-li se podle účinných právních předpisů, a předložit TDS jejich kopii do 5 dnů od nabytí právní moci takových povolení. Bez potřebných úředních povolení není zhotovitel oprávněn zařízení staveniště vybudovat, případně provozovat.

6/ Zhotovitel bude udržovat staveniště přiměřeně volné od všech překážek. Zhotovitel je povinen provádět průběžný úklid staveniště umožňující plynulé provádění stavby a průběžný úklid přístupových komunikací a okolí stavebních pozemků od znečištění způsobeného prováděním díla. Před podáním výzvy k převzetí díla je zhotovitel povinen provést závěrečný úklid staveniště a díla, jímž zhotovitel zcela vyčistí staveniště a v návaznosti na to uvede stavbu a její okolí do reprezentativního stavu umožňujícího jejich užívání v souladu s účelem SOD. Do potvrzení zápisu o předání a převzetí díla je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi věci, které mohou být potřeba pro účely přejímacího řízení; tyto věci je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne potvrzení zápisu o předání a převzetí díla.

7/ Povolení a dočasné užívání veřejných a jiných ploch a na výkopy, obstará a poplatky za ně zaplatí zhotovitel, stejně tak i poplatky a případné pokuty za delší užívání než byla dohodnutá doba.

8/ Skladování vlastních dodávek během realizace díla na staveništi nebo jiném místě zajistí zhotovitel na své náklady a vlastní nebezpečí.

9/ Zhotovitel odpovídá za nakládání s odpady vzniklými v rámci jeho činnosti podle SOD. Likvidaci přebytečných materiálů a odpadů vzniklých při realizaci díla a jejich dopravu na skládku k tomu určenou zajistí zhotovitel na své náklady a vlastní riziko v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.

10/ Zhotovitel předá objednateli při předání a převzetí díla přehled o druhích a množstvích likvidovaných odpadů a doklady potvrzující způsob uložení či likvidace těchto odpadů.

11/ Zhotovitel zajistí včas veškerá média nezbytná pro řádné provádění a dokončení díla. Náklady na úhradu spotřebovaných energií a médií hradí zhotovitel a jsou součástí smluvní ceny.

12/ Zhotovitel je povinen umožnit pracovníkům technického dozoru kontrolu všech činností zhotovitele souvisejících se zhotovením díla. Dále je zhotovitel povinen zajistit účast svých odpovědných pracovníků na prověření svých dodávek a prací, které provádí pracovník odběratelské kontroly a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad a odchylek od projektu.

13/ Pracovníci technického dozoru jsou oprávněni dát pracovníkům zhotovitele pokyn přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, pokud objednatel zjistí, že zhotovitel zakryl část díla bez souhlasu objednatele nebo, že se v dalším postupu výstavby stala nepřístupnou nebo je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracovníků na stavbě.

14/ Zhotovitel je povinen zabezpečit pro výkon činnosti objednatele a technického dozoru odpovídající podmínky, tj. 1 samostatnou, uzamykatelnou, běžně vybavenou kancelář v prostorách zařízení staveniště (stavební buňku) s elektrickým vytápěním pro zimní období, elektrickým osvětlením apod.

15/ U prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele k jejich kontrole a vyžádat si jeho následný souhlas s jejich zakrytím, a to zápisem do stavebního deníku. Tuto kontrolu provede TDS do 3 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele zápisem v deníku a v případě mimořádné nepřítomnosti odpovědného zástupce objednatele na stavbě do 2 dnů po obdržení písemné výzvy nebo telefonické výzvy do sídla zmocněnce objednatele. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní. Pokud se dále zjistí, že práce nebyly provedeny řádně, hradí veškeré související náklady zhotovitel, v opačném případě je uhradí objednatel.

16/ Dosažení předepsaných parametrů a kvality díla prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami. Zhotovitel předá jako přílohu smlouvy o dílo objednateli časový plán a seznam všech zkoušek, testů a kontrol prováděných v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení včetně komplexních zkoušek. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele odpovědného za provádění kontroly a za správnost výsledků kontrol.

17/ Plán kontrol, zpracovaný zhotovitelem, projednaný a odsouhlasený s objednatel je v průběhu zhotovení díla pro zhotovitele závazný. Posouzení nebo neposouzení plánu kontrol objednatel nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky a testy a za řádné provedení díla.

18/ Výsledky všech provedených kontrol, zkoušek a testů shrne zhotovitel do "knihy kontrol a zkoušek", kterou předá objednateli při přejímacím řízení dokončeného díla nebo jeho části.

19/ Objednatel má právo zúčastňovat se prostřednictvím svých pracovníků, pověřených technickým dozorem, všech kontrol, zkoušek a testů prováděných zhotovitelem.

20/ V případě opakované kontroly, zkoušky nebo testu z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady na jejich opakování zhotovitel a má rovněž povinnost je oznámit objednateli tak, aby se jich objednatel mohl zúčastnit.

21/ Zhotovitel je povinen zajistit na svůj náklad zabezpečení díla proti neoprávněnému vstupu osob a proti neoprávněným zásahům.

22/ Pracovníci zhotovitele a osoby pro něj činné („pracovníci“) jsou povinni dodržovat povinnosti stanovené SOD nebo OP, jinak je objednatel nebo TDS oprávněn vyžadovat výměnu pracovníků zhotovitele, kteří uvedené povinnosti neplní. Zhotovitel se zavazuje odvolat tyto pracovníky ze stavby okamžitě po uplatnění požadavku objednatele nebo TDS a následující pracovní den je nahradit jinými vhodnými pracovníky. Stejná oprávnění má objednatel i vůči pracovníkům subdodavatelů a osobám pro ně činným.

XI. KONTROLNÍ DNY

1/ Smluvní strany se dohodly, že vzájemný kontrolní styk budou až do podpisu Zápisu o předání a převzetí díla přednostně soustřeďovat do kontrolních dnů, pokud SOD nestanoví jinak.

2/ Nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává pravidelně, nejméně však jednou za měsíc, TDS. Kontrolní dny se budou konat v prostorách staveniště. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni obrátit se na TDS s požadavkem, aby svolal mimořádný kontrolní den.

3/ Za zhotovitele i za objednatele jsou povinni účastnit se kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech technických a realizačních. TDS je oprávněn vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo na kontrolních dnech určitého druhu i přítomnost dalších osob, přičemž zhotovitel je v případě žádosti TDS povinen jejich účast zajistit.

4/ Neodůvodněná neúčast pracovníků zhotovitele, jejichž účast na kontrolním dni je povinná nebo jejichž účast si TDS vyžádal v oznámení o konání kontrolního dne, se považuje za porušení povinnosti zhotovitele poskytnout objednateli součinnost a zhotovitel uhradí všem zúčastněným vynaložené náklady.

5/ TDS písemně oznámí den, hodinu a místo konání kontrolních dnů, stejně jako osoby, jejichž účast na jednotlivých kontrolních dnech požaduje.

6/ TDS pořídí z každého kontrolního dne písemný zápis, který v jednom vyhotovení doručí zhotoviteli do tří pracovních dní ode dne konání kontrolního dne.

7/ Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání SOD. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění uzavřenou touto smlouvou, jinak je třeba postupovat v souladu s procedurou změnového řízení.

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1/ O předání a převzetí díla (dále také jen „přejímací řízení“) vyhotoví zhotovitel Zápis o předání a převzetí díla, který bude po ukončení přejímacího řízení podepsán oběma stranami. Zápis bude rovněž podepsán budoucím provozovatelem předávaného díla. Tento zápis je zhotovitel povinen vyhotovit v rozsahu a způsobu členění předem odsouhlaseném objednatelem.

2/ Výzvu k předání a převzetí díla, včetně návrhu zápisu, je zhotovitel povinen doručit objednateli a TDS nejpozději deset pracovních dní před navrženým termínem přejímacího řízení uvedeným ve výzvě. Ve výzvě k přejímacímu řízení zhotovitel prohlásí, že splnil veškeré podmínky stanovené smlouvou. Objednatel není povinen se k přejímacímu řízení v uvedený termín dostavit, pokud zhotovitel stanovené podmínky nesplnil; tuto skutečnost, s uvedením důvodu, objednatel do termínu přejímacího řízení písemně oznámí zhotoviteli.

3/ Zhotovitel je oprávněn objednatele vyzvat k převzetí díla doručením písemné výzvy objednateli, pokud:

- a) dílo nemá žádné faktické vady, bylo řádně provedeno a úplně dokončeno v souladu se závaznými podklady díla a pokyny objednatele, TDS, AD a KO-BOZP vydanými v souladu se SOD;

- b) zhotovitel splnil veškeré povinnosti vyplývající ze SOD, zejména objednateli předal dokumenty vztahující se k dílu;
- c) dílo nemá žádné právní vady a v souvislosti s ním nejsou vedeny žádné právní spory, které by mohly zpochybnit nebo omezit vlastnictví nebo jiná práva objednatele k dílu;
- d) po odstranění nedostatků díla, na něž zhotovitele upozorní TDS při předpřejímce podle odst. 7 tohoto článku.

4/ Tyto podmínky nemusí být před výzvou k přejímacímu řízení splněny pouze v případech a v rozsahu, kdy tak výslovně stanoví smlouva o dílo. Zhotovitel obstará veškeré podklady, doklady a jiné dokumenty potřebné pro vydání kolaudačních souhlasů opravňujících k užívání díla (dále jen „doklady“). Zhotovitel předá TDS tři zkompletovaná paré veškerých takových dokladů, spolu s jejich celkovým seznamem, nejpozději deset pracovních dnů před podáním žádosti o kolaudační souhlas ve vztahu ke stavbě, resp. k takové části díla

Před zahájením přejímacího řízení je zhotovitel povinen připravit nezbytné doklady a následně je při přejímce objednateli předat, a to zejména:

- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení ve smyslu SOD
- b) stavební deník - originál,
- c) nezbytnou dokumentaci potřebnou pro zprovoznění díla (záruční listy, certifikáty, apod.),
- d) revizní zprávy, protokoly o předepsaných zkouškách (kniha kontrol a zkoušek),
- e) ostatní dokumentaci,
- f) ostatní doklady potřebné pro řádné provozování díla nebo části díla, zejména pokud vyplývají z obecně závazných předpisů, nebo z SOD např.
 - Protokol o vytýčení stavby
 - Zaměření skutečného stavu po dokončení
 - Doklady o provedení hutnících zkoušek
 - Doklady o předání dotčených inženýrských sítí a pozemků jejím vlastníkům
 - Doklady o likvidaci odpadů
- g) pro vodovodní řady - potvrzení o proplachu a desinfekci, laboratorní rozbor vody, potvrzení o funkčnosti vyhledávacího vodiče, zkouška vydatnosti hydrantu, protokoly o tlakových zkouškách vodovodu
- h) pro kanalizace – protokoly o zkoušce těsnosti kanalizačních stok, protokol z kamerové prohlídky kanalizačních stok

5/ Pokud jsou splněny všechny podmínky pro podání výzvy k převzetí díla, dílo bylo objednatelem a TDS zkontrolováno, nemá faktické ani právní vady, je provedeno řádně a včas, potvrdí objednatel, TDS a zhotovitel zápis o předání a převzetí díla. Zápis bude obsahovat alespoň:

- a) identifikační údaje o účastnících přejímacího řízení s datem a místem konání,
- b) identifikační údaje o díle,
- c) konec záruční doby dle SOD,
- d) soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla platný k datu přejímacího řízení, s popisem, jak se projevují a s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění,
- e) případnou dohodu o slevě z ceny díla, pokud bude uzavřena,
- f) zhodnocení jakosti díla nebo jeho části,
- g) soupis příloh.

6/ Objednatel má právo odmítnout převzetí díla, které vykazuje jakékoli vady či nedodělky (estetické nebo funkční), ačkoli by tyto vady podstatným způsobem samy o sobě ani ve spojení s jinými neomezily jeho užívání. Objednatel je rovněž oprávněn uzavřít se zhotovitelem zápis o předání a převzetí díla, i když dílo vykazuje drobné nedostatky/vady a nedodělky, které nebrání řádnému

užívání v souladu s účelem smlouvy. Tyto nedostatky a nedodělky budou uvedeny v zápisu o předání a převzetí díla spolu s přiměřenou lhůtou k jejich odstranění nebo dokončení. O odstranění veškerých takových nedostatků a nedodělků smluvní strany uzavřou zápis podepsaný oběma smluvními stranami a TDS. Po marném uplynutí takové lhůty k odstranění nedostatku či nedodělku má objednatel právo požadovat po zhotoviteli přiměřenou slevu z ceny nebo sám zajistit provedení odstranění nedostatku či nedodělku na náklady zhotovitele. Pokud smluvní strany nedosáhnou dohody na přiměřené výši slevy, určí výši přiměřené slevy z ceny znalec. Stanovisko znalce takto určeného je rozhodující i v případě sporu smluvních stran o výši nákladů na odstranění nedostatku či nedodělku, pokud odstranění nedostatku či nedodělku zajistí objednatel. Slevou není dotčen nárok zhotovitele na škodu mu vzniklou.

7/ Aniž jsou tím dotčena předchozí ustanovení článku, je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu před doručení výzvy k převzetí díla vyzvat TDS k tzv. předpřejímce díla, tj. zúčastnit se prohlídky díla prováděné zhotovitelem, při níž je TDS oprávněn zhotovitele upozornit na nedostatky díla. Zhotovitel je povinen vyhotovit o takové předpřejímce podrobný zápis uvádějící přesnou identifikaci a popis veškerých nedostatků, na něž zhotovitele TDS upozorní, a jedno vyhotovení takového zápisu předat TDS nejpozději do 3 dnů po ukončení předpřejímky. Zhotovitel je povinen odstranit nedostatky, na něž jej TDS upozornil, do zahájení přejímacího řízení díla.

8/ Objednatel bude od zhotovitele dílo přejímat jako celek. V případě, že bude nutné v souvislosti s nutným postupem výstavby uvádět do provozu část díla průběžně po jejich zhotovení, avšak před jejich samotným předáním a převzetím, souhlasí zhotovitel s jejich předčasným užíváním.

9/ Sepsání a podpis zápisu o předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady plnění.

10/ Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést prostor staveniště do původního stavu do 1 týdne ode dne předání a převzetí díla objednatel, pokud se smluvní strany nedohodnou v Zápisě o předání a převzetí díla na jiném termínu.

XIII. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1/ Zhotovitel zhotovuje věc u objednatele, na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil. Objednatel je tedy v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku od počátku vlastníkem zhotovovaného díla.

2/ Nebezpečí škody na díle a na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle SOD, nese zhotovitel ode dne převzetí staveniště. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele potvrzením zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Nebezpečí škody na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle SOD, přechází na objednatele okamžikem jejich předání objednateli.

3/ Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetí straně vadným plněním díla. Zhotovitel je zodpovědný za:

- a) jakékoliv ztráty a škody způsobené třetími osobami v souvislosti s plněním díla až do vypršení záruky za dílo,
- b) všechna zranění, včetně nemocí a úmrtí všech osob, které nastanou před vypršením záruky za dílo a které budou zapříčiněny nebo vztaheny ke kvalitě provedení díla nebo budou vycházet z chyb provádění díla.

4/ V rámci náhrady škody bude objednatel postupovat v souladu s právními předpisy.

XIV. NEDOSTATKY PLNĚNÍ

1/ Nedostatkem plnění zhotovitele se rozumí plnění nebo nesplnění jakékoliv povinnosti v rozporu se SOD a závaznými podklady díla, zejména v rozporu s projektovou dokumentací, ostatní dokumentací a pokyny objednatele.

2/ V případě sporu smluvních stran, zda má určité plnění zhotovitele nedostatek či nikoli, je rozhodující stanovisko znalce určeného dle těchto OP.

3/ Zhotovitel je povinen na své náklady napravit veškeré nedostatky plnění zjištěné v průběhu provádění díla z vlastní činnosti nebo na základě upozornění objednatele či TDS, a to tak, aby nebylo ohroženo splnění termínu předání díla nebo závazných uzlových bodů. Neodstraněné nedostatky představují překážku převzetí díla, ledaže se objednatel rozhodne převzít příslušné plnění s drobnými nedostatky.

XV. ZÁRUKY ZA JAKOST

1/ Záruční lhůty za jakost díla, za kvalitu použitých materiálů, a stejně tak i za odborné provedení, které zaručuje správnou funkci a výkon dodaného díla, začínají běžet ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla.

2/ V případě opravy nebo výměny vadných dílů zařízení se prodlužuje záruční lhůta o dobu, po kterou se předmětné části zařízení v důsledku zjištěného nedostatku nemohly provozovat. V případě, že se pro nedostatky jednotlivých dílů nemohly provozovat další části zařízení nebo celkové zařízení, pak platí prodloužení záruky i pro tyto další části zařízení nebo pro celkové zařízení. Pro vyměněné nebo nově dodané díly poskytne zhotovitel záruku v původním rozsahu dle tohoto odstavce, která začne platit ode dne výměny nebo odstranění reklamované vady.

3/ V případě, že se v záruční lhůtě vyskytne vada díla, má objednatel právo na její bezplatné odstranění. Vada bude u zhotovitele reklamována písemně, formou protokolu o nahlášení vady. Protokoly o nahlášení vady objednatel zašle zhotoviteli faxem nebo jinou písemnou formou.

4/ Po doručení protokolu o nahlášení vady je zhotovitel povinen písemně potvrdit objednateli jeho doručení nejpozději do 10:00 hod. následujícího pracovního dne.

5/ V originálu protokolu o nahlášení vady smluvní strany potvrdí lhůtu pro odstranění vady a rovněž den, kdy je vada skutečně odstraněna.

6/ Bez ohledu na to, zda je vzniklou vadou smlouva porušena podstatným nebo nepodstatným způsobem, má objednatel v protokolu o nahlášení vady dle svého uvážení právo požadovat:

- a) odstranění vad dodáním náhradního plnění nebo požadovat dodání chybějící části díla,
- b) odstranění vad opravou vadné části díla, jestliže vady jsou opravitelné, nebo
- c) přiměřenou slevu z ceny díla,

a zhotovitel má povinnost tyto vady požadovaným způsobem a ve stanovené lhůtě odstranit nebo poskytnout slevu;

7/ Objednatel lhůtu stanoví přiměřeně k rozsahu, povaze a zvolenému způsobu odstranění vady.

8/ V případě sporu smluvních stran, zda má stavba vadu či nikoli, je rozhodující stanovisko znalce určeného objednatelem.

9/ V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránících užívání díla do 2 pracovních dnů od písemného oznámení vad, a práce provede ve lhůtě 15-ti dnů ode dne písemného oznámení objednatelem. V případě, že zhotovitel prokáže, že lhůtu pro odstranění vad nelze s ohledem na technologické postupy, klimatické podmínky apod. objektivně dodržet, dohodnou obě strany lhůty náhradní.

U vad, které by bránily řádnému provozu vodovodu, kanalizace, úpravny vody, čistírně odpadních vod, čerpací stanici apod. požaduje objednatel jejich odstranění do 48 hodin od uplatněné reklamace. Na základě uplatněné reklamace zhotovitel do 24 hodin vyzve zástupce objednatele k jednání, kde bude sepsán protokol o způsobu a termínu odstranění reklamované vady. Pokud zhotovitel nenastoupí ihned má objednatel právo zadat odstranění havárie v nejnnutnějším rozsahu u provozovatele či jiného dodavatele a vzniklé náklady mu přeúčtovat k náhradě.

10/ Pokud nedojde k dohodě ohledně termínu odstranění vady, určí přiměřený termín závazně objednatel. Zhotovitel se zavazuje, že zahájené odstraňování vady nebude bez vážných důvodů oddalovat, přerušovat a bude v něm pokračovat až do úplného odstranění vady.

11/ Zhotovitel dodá objednateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.

12/ Nenastoupí-li zhotovitel na odstranění vady ve sjednané či stanovené lhůtě, nebo neodstraní-li zhotovitel oznámené vady ve lhůtě stanovené objednatelem nebo jiné lhůtě s ním písemně dohodnuté, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady v této lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn místo toho požadovat přiměřenou slevu z ceny plnění nebo sám zajistit provedení odstranění vady; nárok na smluvní pokutu a záruka zhotovitele za jakost není tímto postupem objednatele nijak dotčena a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.

13/ Nároky z vad plnění se nedotýkají práv objednatele na náhradu škody vzniklé objednateli v důsledku vady ani na smluvní pokutu vážící se na porušení povinnosti, jež vedlo ke vzniku vady.

14/ Pokud objednatel v rámci svého oprávnění volby uplatní právo na přiměřenou slevu z ceny plnění, smluvní strany se dohodnou na přiměřené výši slevy odpovídající závažnosti vady. Pokud smluvní strany nedosáhnou dohody na přiměřené výši slevy, určí přiměřenou výši slevy z ceny znalec určený podle těchto OP. Slevou není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plném rozsahu.

15/ Zhotovitel odpovídá objednateli za správnost dokumentace skutečného provedení díla, tedy přejímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené díla.

XVI. ZNALEC

1/ Kde tato smlouva uvádí, že je rozhodující nebo určující stanovisko znalce, má kterákoli smluvní strana právo vyžádat si stanovisko znalce jmenovaného pro daný obor v souladu se zákonem č. 36/1967 Sb., o znalcích a tlumočnících, ve znění pozdějších předpisů.

2/ Znalce určuje vždy objednatel po konzultaci se zhotovitelem. Pokud má zájem si stanovisko znalce vyžádat zhotovitel, obrátí se na objednatele s písemnou žádostí o určení znalce. V případě, že zhotovitel odmítne objednatelem navrženého znalce dvakrát po sobě, určí jej objednatel nezávisle na

zhotoviteli, a to i ze znalců zhotovitelem odmítnutých. Takové určení znalce objednatelem je pro zhotovitele závazné.

3/ Dohodu o vyhotovení stanoviska se znalcem uzavře vždy objednatel (nezávisle na tom, která smluvní strana si vyžádala stanovisko znalce), přičemž odměnu a další náklady vzniklé přiřazením znalce hradí smluvní strana, jejíž tvrzení bylo stanoviskem znalce popřeno, případně je smluvní strany hradí v poměru neúspěchu jejich tvrzení, lze-li jej určit; v ostatních případech smluvní strany uhradí odměnu a další náklady vzniklé přiřazením znalce rovným dílem.

4/ Smluvní strany se dohodly, že stanovisko znalce budou považovat za závazné.

XVII. POJIŠTĚNÍ

1/ Zhotovitel je povinen mít od převzetí staveniště do uplynutí poslední záruční lhůty podle SOD uzavřeno pojištění pro případ:

- a) vzniku škody na stavbě, ať již vzniklé v souvislosti s plněním SOD nebo jinak, včetně (nikoliv výlučně) pojištění pro případ odcizení, vandalismu či živelné pohromy,
- b) vzniku odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou objednateli v souvislosti s plněním SOD, a to jak z důvodu způsobení škody na jakémkoli majetku objednatele, tak z důvodu vzniku odpovědnosti objednatele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním SOD zhotovitelem, a vzniku odpovědnosti zhotovitele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním SOD, a to s horní hranicí pojistného plnění nejméně 5 000 000,- Kč (slovy: pět miliónů korun českých) pro období od převzetí staveniště do uzavření zápisu o předání a převzetí díla a 2 000 000,- Kč (slovy: dva miliónů korun českých) pro období od uzavření zápisu o předání a převzetí díla do uplynutí poslední záruční lhůty podle SOD.

2/ Pojištění nesmí obsahovat podmínku, podle které pojištění zaniká v důsledku vzniku pojistné události, ledaže v důsledku takové pojistné události dojde k vyčerpání výše uvedené horní hranice pojistného plnění pro příslušné období uvedené výše. Pokud je ve vztahu k pojištění škody na stavbě výše uveden zhotovitel jako oprávněná osoba, které v důsledku pojistné události vznikne právo na pojistné plnění, musí být zhotovitel podle pojistné smlouvy povinen použít pojistné plnění na uvedení poškozeného majetku objednatele do původního stavu.

3/ Pojištění nesmí obsahovat žádné výluky nad rámec výluk, které jsou v obdobných případech standardně používány, které by jakkoli omezovaly právo objednatele nebo třetích osob na náhradu škody způsobené zhotovitelem v souvislosti s plněním SOD.

4/ Spoluúčast se připouští nejvýše do 5 %. Povinnost mít uzavřeno pojištění může zhotovitel splnit i uzavřením více pojistných smluv; povinnost mít uzavřeno pojištění může zhotovitel splnit úplně nebo částečně i uzavřením pojištění, které se kromě provádění díla podle SOD vztahuje i k provádění jiných staveb, pokud jsou splněny ostatní podmínky tohoto odstavce.

5/ Kopii pojistné smlouvy či smluv podle tohoto článku výše je zhotovitel povinen předat objednateli nejpozději do 30 dnů od uzavření SOD.

6/ Plnění povinnosti mít uzavřeno pojištění zhotovitel doloží objednateli vždy nejpozději do 14 dnů ode dne lhůty splatnosti pojistného podle kterékoli z pojistných smluv, kterými plní svou povinnost mít uzavřeno pojištění, předáním kopie dokladu o uhrazení pojistného na příslušné pojistné období objednateli.

7/ Zhotovitel je povinen při sjednávání veškerých pojištění podle tohoto článku jednat v úzké součinnosti s objednatelem, průběžně jej informovat o veškerých důležitých skutečnostech týkajících se sjednávání pojištění a vyžádat si k těmto skutečnostem jeho stanovisko.

XVIII. JEDNÁNÍ A KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

1/ TDS, AD a KO-BOZP jsou oprávněni vykonávat jménem objednatele práva a povinnosti, která jsou jim vyhrazena, bez ohledu na to, zda to tyto OP výslovně v souvislosti s určitou záležitostí uvádí. Pro vyloučení pochybností je objednatel vždy oprávněn vykonat veškerá práva a povinnosti sám prostřednictvím osob uvedených v SOD; jednání objednatele má vždy přednost před jednáním TDS, AD a KO-BOZP. Objednatel je oprávněn s okamžitou účinností omezit nebo rozšířit pověření TDS, AD a KO-BOZP písemným oznámením nebo statutárním orgánem objednatele a doručeným zhotoviteli.

2/ Smluvní strany si do 14 dní od uzavření smlouvy předají seznam veškerých osob, u nichž je v souvislosti s plněním SOD žádoucí, aby druhá smluvní strana měla jejich kontaktní údaje, včetně veškerých pověřených pracovníků objednatele a veškerých pověřených pracovníků zhotovitele. Předaný seznam bude uvádět zejména jméno a příjmení, funkci ve vztahu k plnění SOD, adresu pracoviště, číslo přímé pevné telefonní linky a mobilního telefonu, číslo faxu a elektronickou poštovní adresu. Tyto údaje budou uvedeny ve stavebním deníku.

3/ Smluvní strany jsou oprávněny kdykoli, s okamžitou účinností, změnit osoby a údaje uvedené v seznamu osob a takové změně písemně informovat druhou smluvní stranu nejpozději do pěti dnů od jejího vzniku.

4/ Komunikace předpokládaná SOD mezi smluvními stranami či mezi některou ze smluvních stran a třetí osobou (bez ohledu, zda se jedná o oznámení, vyrozumění, informaci, vyjádření, souhlas, sdělení či o jiný druh komunikace) musí být provedena písemně, kde tato smlouva tak stanoví. Pokud jednotlivá ustanovení SOD nevymezují prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace doručena adresátovi osobně nebo zaslána kurýrem, doporučenou poštou, faxem nebo e-mailem. Písemná komunikace musí být podepsána osobou nebo označena jménem osoby, která ji odesílá, a musí být učiněna v českém jazyce.

5/ Nestanoví-li SOD v určitém případě jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak, musí být písemná komunikace směřována na adresy uvedené v záhlaví SOD. Změny doručovacích údajů musí být oznámeny druhé smluvní straně písemně do 5 dnů od jejich vzniku.

6/ Potvrzení adresáta o přijetí na opisu nebo stejnopisu písemné komunikace prokazuje doručení takové písemné komunikace. Aniž by tím byla dotčena kogentní ustanovení právních předpisů, neprokáže-li adresát opak, má se za to, že za důkaz o doručení písemné komunikace se považuje:

- a) potvrzení adresáta o přijetí zásilky nebo poznámce kurýra o odmítnutí přijetí zásilky adresátem v záznamech kurýra, v případě zaslání kurýrem,
- b) potvrzení adresáta o přijetí zásilky na poštovní doručence nebo poznámka pošty o odmítnutí přijetí zásilky adresátem nebo o neúspěšném pokusu doručit zásilku adresátovi, v případě zaslání doporučenou poštou,
- c) zpráva o bezchybném přenosu celé faxové zprávy vytvořená faxem odesílatele, v případě zaslání faxem, ledaže adresát do 10:00 následujícího pracovního dne písemně informoval odesílatele o tom, že oznámení nebylo čitelné, v případě zaslání faxem
- d) e-mailová zpráva, jejíž přijetí je potvrzené písemně adresátem

V ostatním se podpůrně užití ustanovení občanského soudního řádu upravující doručování právníkům osobám.

XIX. UKONČENÍ SMLOUVY, ODSTOUPENÍ

1/ Pro případ ukončení SOD se smluvní strany zavazují nejprve vyvinout veškerou rozumnou součinnost k ukončení smlouvy dohodou, včetně nároků obou smluvních stran s tím souvisejících.

2/ Objednatel nebo zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže okolnosti vyšší moci u druhé smluvní strany trvají déle než tři měsíce, a to podle své volby částečně nebo úplně.

3/ Objednatel je oprávněn odstoupit od SOD v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Mimo případy dle § 2002 odst. 1 občanského zákoníku se za podstatné porušení smlouvy považuje následující:

- a) zhotovitel přes upozornění objednatele opakovaně provede některou část díla v rozporu s předanou dokumentací, pokyny objednatele vydanými v souladu s touto smlouvou nebo závaznými podklady díla,
- b) zhotovitel se dostane do prodlení přesahujícího 60 dní s předáním díla objednateli, přičemž za den předání díla objednateli se považuje den potvrzení zápisu o předání a převzetí díla,
- c) zhotovitel se dostane do prodlení s dokončením některého z milníků dle čl. III. SOD přesahujícího 90 dní, přičemž za den dokončení příslušného uzlového bodu se považuje den potvrzení příslušného zápisu o dokončení uzlového bodu,
- d) zhotovitel použije pro plnění SOD subdodavatele v rozporu OP;
- e) hrubě nebo opakovaně nekvalitní plnění zhotovitele, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;
- f) realizace díla pracovníky, kteří nemají povolení k pobytu na území ČR a pracovní povolení pro místo provádění díla;
- g) hrubé nebo opakované porušení předpisů BOZP, PO a OŽP, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;
- h) opakované (minimálně třikrát) porušení povinností vyplývajících z ustanovení SOD;
- i) v případě zahájení insolvenčního řízení proti zhotoviteli, rozhodnutí o vstupu do likvidace zhotovitele;
- j) v případě prodlení se splněním povinnosti zhotovitele předložit objednateli kteroukoliv bankovní záruku nebo předložit pojistnou smlouvu podle SOD nebo OP delší než 10 dnů.

4/ Zhotovitel je oprávněn od SOD odstoupit pro případ prodlení s úhradou ceny díla nebo její části ze strany objednatele o více než 90 dní.

5/ Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení uvádějícího důvod odstoupení druhé smluvní straně.

6/ Ustanoveními výše uvedených odstavců tohoto článku nejsou dotčena práva smluvních stran odstoupit od SOD v dalších případech předvídaných touto smlouvou či platnými právními předpisy.

7/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy není objednatel povinen zhotoviteli vracet již provedenou stavbu ani jiná plnění již obdržaná v rámci plnění SOD (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Neprodleně po odstoupení od smlouvy předá zhotovitel objednateli veškerá další plnění již zhotovená (byť jen částečně) v rámci plnění SOD do účinnosti odstoupení (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, má zhotovitel právo na uhrazení ceny již provedeného plnění; pokud bylo určité plnění zhotovitelem provedeno pouze částečně, určí cenu náležející zhotoviteli objednatelem určený znalec. Odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen vrátit objednateli již uhrazené ceny plnění spolu s úroky určenými podle

občanského zákoníku a objednatel je povinen zhotoviteli uhradit náklady účelně vynaložené zhotovitelem v souvislosti s dosud provedenými pracemi v rámci plnění SOD; pro vyloučení pochybností nemá zhotovitel v takovém případě právo na úhradu svých nákladů spojených s ukončením svých činností, vyklizením staveniště ani jiných nákladů spojených s odstoupením objednatele od smlouvy.

8/ Strana, na jejíž straně vznikl důvod k odstoupení od smlouvy, a to v případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele, uhradí druhé straně škody způsobené jí odstoupením od smlouvy, včetně vícenákladů vynaložených na dokončení plnění podle SOD a na náhradu škod vzniklých prodloužením lhůt na dokončení plnění v případě odstoupení objednatelem z důvodu na straně zhotovitele.

9/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště ve lhůtě nejpozději 14 dnů od odstoupení od smlouvy. V případě, že zhotovitel v této lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.

10/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy zahájí smluvní strany inventuru předmětu plnění ve lhůtě nejpozději tří pracovních dnů od odstoupení od smlouvy. V případě, že zhotovitel neposkytne objednateli potřebnou součinnost, provede inventuru předmětu plnění objednatel a znalec jmenovaný objednatelem. Náklady na činnost znalce nese v tomto případě zhotovitel.

11/ Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty, nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, práv objednatele ze záruk zhotovitele za jakost včetně podmínek stanovených pro odstranění záručních vad ani závazku mlčenlivosti zhotovitele, ani dalších práv a povinností, z jejichž povahy plyne, že mají trvat i po ukončení smlouvy.

12/ Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od části plnění, pokud se důvod odstoupení týká jen části díla.

13/ V případě předčasného ukončení SOD je zhotovitel povinen poskytnout objednateli bezplatně nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli nevznikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

XX. FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ Zhotovitel se zavazuje Objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek finanční záruku podle §2029 občanského zákoníku (dále jen „bankovní záruka“), poskytnutou bankou, zahraniční bankou nebo spořitelním a úvěrovým družstvem (dále jen „banka“) za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla, pokud se smluvní strany nedohodnou ve smlouvě o dílo jinak.

2/ Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatele jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele. Bankovní záruka se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:

- a) banka se v bankovní záruce zaručí za zhotovitele až do výše 20% z ceny díla tj.....,- Kč; slovy:
- b) bankovní záruka bude platná a účinná po dobu provádění díla alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v zápise o předání kompletního díla a v kolaudačním souhlasu; objednatel však umožňuje, aby bankovní záruka byla vystavena

- na kratší dobu (minimálně však na dobu 1 roku) a následně prodlužována, resp. obnovována;
- c) právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami SOD, neplní termíny provádění díla podle harmonogramu nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle SOD povinen.

3/ Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce objednateli nejpozději 30 dní po podpisu SOD.

4/ Bankovní záruka bude objednatelem uvolněna do pěti (5) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění posledních vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání díla Objednateli nebo v kolaudačním souhlasu a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu škody.

5/ Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovních záruk ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoli nesplněného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu s touto smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle mínění objednatele důvodně odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.

6/ Před uplatněním plnění bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši plnění, které bude objednatel od banky požadovat.

7/ Pokud by kdykoliv v průběhu provádění díla měla být bankovní záruka ukončena před stanoveným dnem nebo pokud dojde před tímto dnem k vyčerpání bankovní záruky, je zhotovitel povinen nejpozději třicet (30) dnů před dnem jejího ukončení, nebo nejpozději do deseti (10) dnů od jejího vyčerpání předat objednateli novou bankovní záruku, vystavenou za podmínek stanovených touto smlouvou, nebo písemné prohlášení banky o prodloužení účinnosti původně vystavené bankovní záruky. Tato nová nebo prodloužená bankovní záruka musí být účinná alespoň po dobu jednoho roku nebo do konce závazné doby jejího trvání podle tohoto článku a použije se na ní ustanovení tohoto odstavce.

8/ Zhotovitel není oprávněn se domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění díla nebo na výskyt vad nebo záručních vad díla, které byly důvodem čerpání bankovní záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo neprokázal, že nenastaly, nebo se s objednatelem nedohodl jinak.

9/ V případě předčasného ukončení SOD vrátí objednatel zhotoviteli záruční listiny po řádném splnění všech povinností Zhotovitele vyplývajících ze závazných předpisů a ze smluvní dokumentace, které s ohledem na jejich charakter předčasným ukončením SOD nezaniknou.

XXI. OPATŘENÍ OBJEDNATELE V PŘÍPADĚ NEPLNĚNÍ SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

1/ Objednatel je oprávněn zasáhnout při neplnění ujednání smlouvy zhotovitelem, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že může sám nebo prostřednictvím třetí osoby zrealizovat některé části díla, práce vedlejší a pomocné, úklidy, bezpečnostní opatření apod., a to zvláště v těchto případech:

- a) zhotovitel je v prodlení delším než 30 dní oproti schválenému harmonogramu prací a opatření, která zhotovitel na vyzvu objednatele ve stavebním deníku navrhl, nevedou k odstranění prodlení,

- b) nedochází k pravidelnému (minimálně 1x týdně) úklidu staveniště, či odstraňování odpadů vzniklých činnostmi zhotovitele, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené zápisem objednatele ve stavebním deníku.
- c) přes písemné upozornění objednatele ve stavebním deníku nejsou ze strany zhotovitele na stavbě dodržovány zejména předpisy BOZP, PO a OŽP,
- d) prováděné konstrukce či ostatní součásti díla nejsou ani po výzvě objednatele ve stavebním deníku uváděny v dohodnutých termínech do souladu s požadavky na kvalitu provedení díla.

2/ Takovýmto zásahem do díla zhotovitele, provedeným objednatelem nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele, není dotčena povinnost zhotovitele dokončit dílo včas, v předepsané kvalitě a se všemi náležitostmi a postihy v případě nesplnění těchto povinností v souladu se smlouvou o dílo. Rovněž nezaniká ani záruka zhotovitele za jakost díla jako celku, resp. jeho odpovědnost za vady díla jako celku, ani nejsou jakékoliv jeho závazky a povinnosti vyplývající ze SOD dotčeny, ani se jich nemůže zhotovitel vzdát či jinak se z nich vyvázat, což v plném rozsahu platí i o jakýchkoliv dílčích závazcích a povinnostech zhotovitele v tomto ohledu.

3/ Pokud zhotovitel nebyl schopen včasného nebo kvalitního plnění díla nebo jeho části a tyto práce, dodávky a výkony provedl nebo přispěl k jejich splnění objednatel, je objednatel oprávněn s tím spojené náklady po jejich vyčíslení čerpat z bankovní záruky nebo i jednostranně započíst na splatné či nesplacené pohledávky zhotovitele včetně smluvních pozastávek.

XXII. VYŠŠÍ MOC

1/ Každé prodloužení při provádění smlouvy kteroukoliv stranou nebude neplněním závazku ani nebude důvodem k vyrovnání škod kteroukoliv stranou, jestliže takovéto zdržení nebo neplnění je způsobeno okolnostmi ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná strana byla již v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku z jejich hospodářských poměrů.

2/ Za okolnosti vyšší moci se považují takové mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklá nezávisle na vůli té smluvní strany, která se jich dovolává, a které při uzavírání smlouvy nemohla předvídat, a které jí brání, aby splnila své smluvní povinnosti, jako např. válka, živelné katastrofy, generální stávky apod. Za okolnosti vyšší moci se naproti tomu nepovažují zpoždění dodávek subdodavatelů, výpadky médií apod.

3/ Strana, která se dovolává vyšší moci je povinna neprodloužit, nejpozději však do tří (3) kalendářních dnů druhou stranu vyrozumět o vzniku okolností vyšší moci a takovou zprávu ihned písemně potvrdit. Stejným způsobem vyrozumí druhou smluvní stranu o ukončení okolností vyšší moci. Na požádání předloží smluvní strana, která se dovolává vyšší moci, věrohodný důkaz o této skutečnosti.

4/ Pokud trvání zásahu či okolnosti vyšší moci nepřesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tří (3) měsíce, plnění SOD bude prodlouženo o dobu trvání takového zásahu. Pokud toto trvání přesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tří (3) měsíce, situace se bude řešit vzájemnou dohodou mezi smluvními stranami.

5/ V případě, že stav vyšší moci bude trvat déle než tři (3) měsíce, má druhá strana právo odstoupit od smlouvy.

XXIII. ŘÍDÍCÍ PRÁVO, SPORY, SOUDY

1/ Není-li ve smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy mezi smluvními stranami ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

2/ V případě rozhodnutí otázky, zda je dílo provedeno v souladu s technickými podmínkami a technickými specifikacemi stanovenými smlouvou, anebo závaznými podklady díla, budou obě strany respektovat stanovisko nezávislých institucí, kterými budou Oblastní inspektorát práce (OIP) a Technická inspekce České republiky (TIČR), případně další nezávislé tuzemské zkušebny, znalci či organizace podle jejich příslušnosti a oborů působnosti dle právních předpisů, směrnic a nařízení platných v České republice, na nichž se strany dohodnou.

3/ Zhotovitel prohlašuje, že zařízení nebo jeho části, které je součástí díla, nevykazuje žádné patentové nebo jiné právní vady, je patentově bez závad a neporušuje práva třetích stran. Zhotovitel prohlašuje, že uhradí objednateli veškeré náklady a škody, které mu vzniknou v případě, že třetí strana uplatní vůči objednateli nároky z právních vad týkajících se SOD, pokud tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co se o ní dozví.

4/ Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli jakékoli výlohy a škody v případě, že budou vůči objednateli uplatněny z titulu užívání dodaného zařízení v České republice anebo provozních předpisů předaných zhotovitelem v rámci plnění smlouvy nebo z titulu jiných právních vad díla nebo jeho částí.

Jestliže budou vůči objednateli třetími stranami uplatněna jakákoli práva v souvislosti s dílem, poskytne zhotovitel objednateli při projednávání takových záležitostí na vlastní náklad veškerou podporu.

XXIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1/ Smluvní strany se zavazují řešit vzniklé spory dohodou. Každá ze smluvních stran je povinna do 10ti dnů od písemné výzvy druhé strany zúčastnit se smířčího jednání.

2/ Všechny závazky, ujednání, povinnosti a práva vyplývající ze SOD, jakož i těchto Podmínek se budou vztahovat a budou závazné i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky zde uvedených stran jako pro strany samé a všude, kde se tato smlouvy zmiňuje o kterémkoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Zhotovitel není oprávněn převést práva a závazky vyplývající ze SOD na třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

3/ V případě, že některé ustanovení těchto Podmínek je nebo se stane neplatným, neúčinným nebo neproveditelným, nebude tímto v ostatním dotčena platnost, účinnost a proveditelnost těchto Podmínek. Namísto tohoto neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení platí takové účinné, platné nebo proveditelné ustanovení, které nejbližší odpovídá hospodářskému účelu neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení. V případě, že se v Podmínkách vyskytne mezera v úpravě, platí úprava, kterou by strany při znalosti tohoto nedostatku zvolily.

4/ Pokud není v SOD nebo OP pro konkrétní případ ujednáno jinak, pak opomene-li objednatel kdykoli uplatnit jakákoli práva, nebo vyžadovat jakákoli plnění, která mu přísluší podle smlouvy, případně podle obecně závazných právních předpisů, neznamená to, že se takových práv vzdal.

5/ Pokud není ve SOD nebo OP pro konkrétní případ ujednáno jinak, pak jakékoli nároky smluvních stran musí být uplatněny písemně doporučeným dopisem. Za datum uplatnění nároku platí datum razítka podacího poštovního úřadu.

6/ Svým podpisem smlouvy o dílo obě smluvní strany stvrzují, že se seznámily s celým obsahem smlouvy o dílo a Obchodních podmínek Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1.1.2014, které jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo včetně jejich příloh a nemají pochybnosti o výkladu jejího znění a uzavírají smlouvu o dílo na základě svobodné vůle.

V Pardubicích 15.5.2015

Za objednatele:

.....
Ing. Aleš Vavříčka, předseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS 14K, oddíl B, vložka 099
- 40 -

Svým níže uvedeným podpisem potvrzuji, že jsem se pečlivě seznámil s výše uvedenými Obchodními podmínkami:

za zhotovitele:

v Pardubicích dne

14 -03- 2016

.....
*Petr Veselý člen představenstva
MERIT BAU CZ a.s.*



HARMONOGRAM STAVEB

Kuněnice - Počaply - Splašková kanalizace a vodovod

Rok	2016																																																	
	březen					duben					květen					červen					červenec					srpen					září					říjen					listopad					prosinec				
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51							
Měsíc																																																		
Týden																																																		
Popis	Začátek					Konec																																												
Kuněnice - Počaply																																																		
	1.3.2016					23.12.2016																																												
SO 01 - Splašková kanalizace																																																		
SO-02 Přeložka stávajícího vodovodu																																																		
SO-13 Vodovodní řad Kuněnice-Počaply																																																		
VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady																																																		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 517_P5_15_ZDS_VodKa

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

KSO: 827 21

Místo: Kunětice, Počaply
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Recprojekt s.r.o. Pardubice

Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 4. 11. 2015
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 26014327
DIČ: CZ26014327

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení dodavatelem předložených nových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny podmínky a technické specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit.

Pokud dodavatel nesplní ve vztahu k nabídkové ceně všechny podmínky nebo pokud neposkytne včas všechny požadované informace a dokumenty, nebo pokud jeho cenová nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení nabídky a následně vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou dodatečnou výhradu dodavatele k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Jakákoliv dodatečná výhrada může znamenat vyřazení nabídky a vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

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

Cena bez DPH

5 498 171,14

Sazba daně

21,00%

15,00%

Základ daně

5 498 171,14

0,00

Výše daně

1 154 615,94

0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 652 787,08

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 517_PS_15_ZDS_Vodka

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Místo: Kunětice, Počaply

Datum: 4. 11. 2015

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
KUNE_OST	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	324 000,00	392 040,00	VON
KUNE_SO1	SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE	2 924 916,25	3 539 148,66	ING
KUNE_SO1_1	SO 1.1 - Výtlačk splaškových vod	2 576 877,45	3 118 021,71	Soupis
KUNE_SO1_2	SO 1.2 - Šachta s uzávěrem	348 038,80	421 126,95	Soupis
KUNE_SO2	SO 2 - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍHO VODOVODU	450 932,01	545 627,73	ING
KUNE_VODA	SO 13 - VODOVODNÍ ŘAD KUNĚTICE - POČAPLY DN 150	1 798 322,88	2 175 970,68	ING
		5 498 171,14	6 652 787,08	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
Objekt:

KUNE_OST - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: 827 21
Místo: Kunětice, Počaply
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Poznímká:

CC-CZ: 22231
Datum: 4. 11. 2015
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 26014327
DIČ: CZ26014327

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení dodavatelů předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a technické specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit.

Pokud dodavatel nesplní ve vztahu k nabídkové ceně všechny pokyny nebo pokud neposkytne včas všechny požadované informace a dokumenty, nebo pokud jeho cenová nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení nabídky a následné vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou dodatečnou výhradu dodavatele k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Jakákoliv dodatečná výhrada může znamenat vyřazení nabídky a vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

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

Cena bez DPH

324 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
324 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
68 040,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

392 040,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt:

KUNE_OST - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Kunětice, Počaply

Datum: 4. 11. 2015

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant:

Recprojekt s.r.o. Pardubice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

324 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

324 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

120 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

129 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

45 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt:

KUNE_OST - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Kunětice, Počaply

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Recprojekt s.r.o. Pardubice

Datum: 4. 11. 2015

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

Náklady soupisu celkem

324 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

324 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

120 000,00

1 K 011114000

Inženýrsko-geologický průzkum

10 000,00

CS ÚRS 2015 01

Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický průzkum inženýrsko-geologický průzkum, hydrogeologický dohled základní

P

Poznámka k položce:

Hydrogeologický dohled základní

2 K 011314000

Archeologický dohled

35 000,00

CS ÚRS 2015 01

Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický dohled

P

Poznámka k položce:

Součástí položky bude vypracování závěrečné zprávy - expertního listu - o provedeném výzkumu, který bude zhotovitelem stavby předložen při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.

3 K 011524000

Stavebně-statický průzkum

10 000,00

CS ÚRS 2015 01

Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum průzkum stavebně-statický

P

Poznámka k položce:

Porizeni fotodokumentace stávajícího stavu (objekty, zpevněné a nepevněné plochy) před zahájením výstavby.

4 K 012203000

Geodetické práce při provádění stavby

25 000,00

CS ÚRS 2015 01

Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby

P

Poznámka k položce:

Geodetické vytyčení stavby, vytyčení inženýrských sítí pro celou stavbu, včetně dočasné stabilizace

5 K 012303000

Geodetické práce po výstavbě

35 000,00

CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
P			<i>Poznámka k položce: zaměření skutečného stavu, které bude podkladem pro zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, bude sloužit jako podklad při kalibrační stavbě a bude sloužit budoucímu provozovatelé kanalizace</i>					
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				129 000,00	
7	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	95 000,00	95 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
P			<i>Poznámka k položce: náklady související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště</i>					
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
P			<i>Poznámka k položce: Dopravní značení na staveništi i v jeho bezprostředním okolí - dopravně inženýrské opatření, instalace dopravního značení pro celou stavbu, poplatky za zvidňování komunikací.</i>					
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
D	VRN4		Inženýrská činnost				45 000,00	
10	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Inženýrská činnost dozory koordinátor BOZP na staveništi					
11	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení					
P			<i>Poznámka k položce: Zkoušky únosnosti zemní plátně, zkoušky zhutnění stavebních nýtů</i>					
D	VRN9		Ostatní náklady				30 000,00	
12	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Ostatní náklady související s provozem náklady na zkušební provoz					
P			<i>Poznámka k položce: Náklady na zkušební provoz, zpracování kanalizačního a provozního řádu, náklady na zpracování povodňového a havarijního plánu</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
Objekt: KUNE_S01 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis:

KUNE_S01_1 - SO 1.1 - Výtlak splaškových vod

KSO: 827 21 19
Místo: Kunětice, Počaply
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Poznámka:

CC-CZ: 22233
Datum: 4. 11. 2015
CZ-CPA: 42.21.12
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 26014327
DIČ: CZ26014327

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení dodavatelů předložených cenových nabídek. Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a technické specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit.

Pokud dodavatel nesplní ve vztahu k nabídkové ceně všechny pokyny nebo pokud neposkytne včas všechny požadované informace a dokumenty, nebo pokud jeho cenová nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení nabídky a následné vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou dodatečnou výhradu dodavatele k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Jakákoliv dodatečná výhrada může znamenat vyřazení nabídky a vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

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

Cena bez DPH

2 576 877,45

DPH základní
snížená

Základ daně
2 576 877,45
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
541 144,26
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 118 021,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt:

KUNE_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Soupis:

KUNE_SO1_1 - SO 1.1 - Výtlačk splaškových vod

Místo:

Kunědice, Počaply

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Datum: 4. 11. 2015

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

2 576 877,45

2 576 877,45

1 - Zemní práce

1 771 821,11

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

3 910,82

4 - Vodorovné konstrukce

6 048,00

5 - Komunikace pozemní

128 876,24

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 179,00

8 - Trubní vedení

539 111,35

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

24 008,40

997 - Přesun sutě

80 692,25

998 - Přesun hmot

21 230,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt:

KUNE_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Soupis:

KUNE_SO1_1 - SO 1.1 - Výtlač splaškových vod

Místo:

Kunětice, Počaply

Datum: 4. 11. 2015

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

2 576 877,45

D HSV Práce a dodávky HSV

2 576 877,45

D 1 Zemní práce

1 771 821,11

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	490,000	34,40	16 856,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

PP Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m²

VV "v prostoru kolem Labe" 490

490,000

2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m ²	490,000	24,50	12 005,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	-----------	----------------

PP Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm

VV "v prostoru kolem Labe" 490

490,000

3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kamenná drčeného tl 300 mm	m ²	121,600	43,30	5 265,28	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² z kamenná hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

VV "podklad místní komunikace" 0,8*152

121,600

4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živých tl 50 mm	m ²	121,600	24,10	2 930,56	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² živých, o tl. vrstvy do 50 mm

VV "odstranění místní komunikace" 0,8*152

121,600

5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	106,200	28,20	2 994,84	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
PP			Sejmítkí ořnice nebo lesní púdy s vodotvorným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na občasně či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
WV			"výkop rýhy"354*1,5*0,20		106,200			
6	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	101,152	133,00	13 453,22	CS URS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopěži na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčra a podélná zpevnění dna a břehů pod objemem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dílažeb, romanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisele přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
WV			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)*0,20		26,752			
WV			"zelený pás"354*0,8*(1,5-0,20)*0,20		73,632			
WV			"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,30)*0,20		0,768			
WV			Součet		101,152			
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	354,032	212,00	75 054,78	CS URS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopěži na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčra a podélná zpevnění dna a břehů pod objemem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dílažeb, romanin, plátek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svisele přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopůvek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
WV			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)*0,70					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cénová soustava
W			"zelený pás"354*0,8*(1,5-0,20)*0,70		257,712			
W			"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,30)*0,70		2,688			
W			Součet		354,032			
8	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	354,032	21,00	7 434,67	CS ÚRS 2015 01
PP			Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
W			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)*0,70		93,632			
W			"zelený pás"354*0,8*(1,5-0,20)*0,70		257,712			
W			"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,30)*0,70		2,688			
W			Součet		354,032			
9	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	50,576	650,00	32 874,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopu na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlejší terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve střížích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3. I když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stříže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod objemem výkopu pro koryta vodotěcí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahu, prahu, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plátek a natí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svléstí přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepsalje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhanů, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopovek, b) v tělocouci vadě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny netze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
W			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)*0,10		13,376			
W			"zelený pás"354*0,8*(1,5-0,20)*0,10		36,816			
W			"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,30)*0,10		0,384			
W			Součet		50,576			
10	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	50,576	45,80	2 316,38	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehazení výkopku na přílehlého terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příchuť a podélná zpevnění dna a břehů pod obrubem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, diašeb, romanůh, plátů a hat, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. 3. Náklady na svíže přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trnovin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

WV			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)*0,10		13,376			
WV			"zelený pás"354*0,8*(1,5-0,20)*0,10		36,816			
WV			"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,30)*0,10		0,384			
WV			Součet		50,576			

11	K	133101102	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu přes 100 m ³	m ³	19,500	314,00	6 123,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách tř. 1 a 2 přes 100 m ³					

WV			"startovací jámy"1,5*3*1,5*10*0,20		13,500			
WV			"vzdušňkové šachty"3*2*2*2,5*0,20		6,000			
WV			Součet		19,500			

12	K	133201102	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m ³	m ³	68,250	480,00	32 760,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 přes 100 m ³					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svíže přemístění výkopku, b) uromnění dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehazení výkopku na přílehlého terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m³ se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m³) a koeficientu 1,667. b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 - 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 - -4 - Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

WV			"startovací jámy"1,5*3*1,5*10*0,70		47,250			
----	--	--	------------------------------------	--	--------	--	--	--

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"vzdušňikové šachty"3*2*2,5*0,70		21,000			
W			Součet		68,250			
13	K	133201109	Příplatek za lepkovost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	68,250	107,00	7 302,75	CS URS 2015 01
PP			Příplatek za lepkovost u hloubení šachet v hornině tř. 3					
W			"startovací jámy"1,5*3*1,5*10*0,70		47,250			
W			"vzdušňikové šachty"3*2*2,5*0,70		21,000			
W			Součet		68,250			
14	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	9,750	1 110,00	10 822,50	CS URS 2015 01
PP			Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
W			"startovací jámy"1,5*3*1,5*10*0,10		6,750			
W			"vzdušňikové šachty"3*2*2,5*0,10		3,000			
W			Součet		9,750			
15	K	133301109	Příplatek za lepkovost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	9,750	168,00	1 638,00	CS URS 2015 01
PP			Příplatek za lepkovost u hloubení šachet v hornině tř. 4					
W			"startovací jámy"1,5*3*1,5*10*0,10		6,750			
W			"vzdušňikové šachty"3*2*2,5*0,10		3,000			
W			Součet		9,750			
16	K	141721116	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4	m	259,000	2 400,00	621 600,00	CS URS 2015 01
PP			Řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4, pro protlačení PE trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 160 do 225 mm					
W			"řízený protlak s chráničkou pod vodními toky"144+66		210,000			
W			"neřízený protlak s chráničkou pod komunikacemi"49		49,000			
W			Součet		259,000			
17	M	286131190	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 225 x 20,5 mm	m	262,885	1 258,00	330 709,33	CS URS 2015 01
PP			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 225 x 20,5 mm, tyče					
W			"materiál chráničky - řízený protlak s chráničkou pod vodními toky"144+66		210,000			
W			"materiál chráničky - neřízený protlak s chráničkou pod komunikacemi"16+14+19		49,000			
W			Součet		259,000			
W			259*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		262,885			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
18	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	456,000	89,10	40 629,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
	VV		"místní komunikace"152*1,5*2		456,000			
19	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	456,000	15,20	6 931,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
	VV		"místní komunikace"152*1,5*2		456,000			
20	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	195,000	176,00	34 320,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
	VV		"startovací jámy"(1,5*3*2+1,5*1,5*2)*10		135,000			
	VV		"vzdušňíkové šachty"3*2,5*4		60,000			
	VV		Součet		195,000			
21	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	195,000	42,20	8 229,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
	VV		"startovací jámy"(1,5*3*2+1,5*1,5*2)*10		135,000			
	VV		"vzdušňíkové šachty"3*2,5*4		60,000			
	VV		Součet		195,000			
22	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	505,760	66,90	33 835,34	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
	VV		"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)		133,760			
	VV		"zelený pás"354*0,8*(1,5-0,20)		368,160			
	VV		"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,30)		3,840			
	VV		Součet		505,760			
23	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	700,025	95,10	66 572,38	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	VV		"převoz vykopané zeminy na meziskládku a zpět k zásypu"		509,760			
	VV		"zelený pás"354*0,8*(1,50-0,20-0,40)*2		7,040			
	VV		"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,40)*2		135,000			
	VV		"startovací jámy"1,5*3*1,5*10*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"vzdušňíkové šachty"3*2*2,5-3*3,14*1*10,25*2,5)*2		48,225			
W			Součet		700,025			
24	K	162701105	Vodorovné přemístění dc 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	254,208	252,00	64 060,42	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					
W			"převoz vyzlačené zeminy na trvalou skládku"					
W			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)		133,760			
W			"zelený pás"354*0,8*0,40		113,280			
W			"panelová cesta"4*0,8*0,40		1,280			
W			"vzdušňíkové šachty"3*3,14*1*10,25*2,5		5,888			
W			Součet		254,208			
25	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 084,160	19,70	100 157,95	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
W			"převoz vyzlačené zeminy na trvalou skládku"					
W			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)		133,760			
W			"zelený pás"354*0,8*0,40		113,280			
W			"panelová cesta"4*0,8*0,40		1,280			
W			"vzdušňíkové šachty"3*3,14*1*10,25*2,5		5,888			
W			Součet		254,208			
W			254,208*20 Přepočtené koeficientem množství		5 084,160			
26	K	162701102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	350,013	53,90	18 865,70	CS ÚRS 2015 01
PP			Nakládání a překládání neutehleného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
W			"nakládání na mezideponii pro zpevněný zásyp"					
W			"zelený pás"354*0,8*(1,50-0,20-0,40)		254,880			
W			"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,40)		3,520			
W			"startovací jámy"1,5*3*1,5*10		67,500			
W			"vzdušňíkové šachty"3*2*2,5-3*3,14*1*10,25*2,5		24,113			
W			Součet		350,013			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	350,013	19,70	6 895,26	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny do násypů nezhutněných					
W			"uložení na mezideponii"					
W			"zelený pás"35*4*0,8*(1,50-0,20-0,40)		254,880			
W			"betonové panely"4*0,8*(1,5-0,40)		3,520			
W			"startovací jámy"1,5*3*1,5*10		67,500			
W			"vzdušňikové šachty"3*2*2*2,5*3*3,14*1*1*0,25*2,5		24,113			
W			Součet		350,013			
28	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	254,208	16,10	4 092,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
W			"trvalá skládka"					
W			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)		133,760			
W			"zelený pás"35*4*0,8*0,40		113,280			
W			"panelová cesta"4*0,8*0,40		1,280			
W			"vzdušňikové šachty"3*3,14*1*1*0,25*2,5		5,888			
W			Součet		254,208			
29	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	406,733	110,00	44 740,63	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
W			"trvalá skládka"					
W			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4)		133,760			
W			"zelený pás"35*4*0,8*0,40		113,280			
W			"panelová cesta"4*0,8*0,40		1,280			
W			"vzdušňikové šachty"3*3,14*1*1*0,25*2,5		5,888			
W			Součet		254,208			
W			254,208*1,6. Přepočtené koeficientem množství		406,733			
30	K	171410101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	435,133	75,70	32 939,57	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
W			"zásyp rýhy a jámy"					
W			"místní komunikace"152*0,8*(1,5-0,4-0,4)		85,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"zelený pás 35*0,8*(1,50-0,20-0,40)		254,880			
W			"betonové panely 4*0,8*(1,5-0,40)		3,520			
W			"startovací jámy 1,5*1,5*10		67,500			
W			"vzdušňiková šachty 3*2*2,5-3*3,14*1*0,25*2,5		24,113			
W			Součet		435,133			
31	M	583373020	šterkopiesek (Bratčice) frakce 0-16	t	136,192	247,00	33 639,42	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopieský) šterkopieský ČSN 72 1511-2 frakce 0-16					
W			"zásypový materiál-výměna v asfaltových komunikacích"		85,120			
W			"místní komunikace 15*0,8*(1,5-0,4-0,4)		36,192			
W			85,12*1,6 Přepočtené koeficientem množství		122,400			
32	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	122,400	182,00	22 276,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Obsypání potrubí strojně 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					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projekovanou krouštvou obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytvářené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakopovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
W			"obsyp potrubí"		36,480			
W			"místní komunikace 15*0,8*0,3		84,960			
W			"zelený pás 35*0,8*0,3		0,960			
W			"panelová cesta 4*0,8*0,3		122,400			
W			Součet		195,840	252,00	49 351,68	CS ÚRS 2015 01
33	M	583313450	kamenivo těžené drobné tříděné (Bratčice) frakce 0-4	t	195,840	252,00	49 351,68	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenivo těžené drobné frakce 0-4					
W			"obsyp potrubí"		36,480			
W			"místní komunikace 15*0,8*0,3		84,960			
W			"zelený pás 35*0,8*0,3		0,960			
W			"panelová cesta 4*0,8*0,3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		122,400			
	WV		122,4*1,6 Přepočtené koeficientem množství		195,840			
34	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m ² zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	531,000	26,70	14 177,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovňnutím povrchu bez doplnění omítky souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes +/- 50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	WV		Výkop rýhy v zelených páslech 354*1,5		531,000			
35	K	181301112	Rozprostření omítky tl.vrstvy do 150 mm pl.přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	531,000	15,00	7 965,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozprostření omítky tl.vrstvy do 150 mm pl.přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5					
	WV		Výkop rýhy v zelených páslech 354*1,5		531,000			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				3 910,82	
36	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	531,000	6,00	3 186,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výševem včetně utužení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	WV		Výkop rýhy v zelených páslech 354*1,5		531,000			
37	M	005724720	osivo směs travní krajinné - rovinná	kg	7,965	91,00	724,82	CS ÚRS 2015 01
	PP		osiva pícnin směs travní baleť obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)					
	WV		Výkop rýhy v zelených páslech 354*1,5		531,000			
	WV		531*0,015 Přepočtené koeficientem množství		7,965			
D	4		Vodorovné konstrukce				6 048,00	
38	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m ³	2,100	2 880,00	6 048,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod poirubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
	WV		VYROVNÁVACÍ BETON VZDUŠNÍKOVÝCH ŠACHET 3*0,7		2,100			
D	5		Komunikace pozemní				128 876,24	
39	K	564861111	Podklad ze šterkodně ŠD tl 200 mm	m ²	121,600	145,00	17 632,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze šterkodně ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	WV		místní komunikace asfaltové 15*0,8		121,600			
40	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m ²	121,600	288,00	35 020,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
WV			"místní komunikace"152*0,8		21,600			
41	K	57311112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	21,600	20,50	2 492,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný infiltrační z asfaltu slitiného s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
WV			"místní komunikace asfaltové"152*0,8		121,600			
42	K	57321111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	197,600	12,90	2 549,04	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
WV			"místní komunikace"152*(0,25+0,8+0,25)		197,600			
43	K	57713411	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl. 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	197,600	255,00	50 388,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. , po zhutnění tl. 40 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13168-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
WV			"místní komunikace"152*(0,25+0,8+0,25)		197,600			
44	K	59914111	Vyplnění spár mezi slitinými dílci živičnou záplivkou	m	304,000	68,40	20 793,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Vyplnění spár mezi slitinými dílci živičnou záplivkou					
WV			"místní komunikace"152*2		304,000			
D 6			Úprava povrchů, podlahy a osazování výplní				1 179,00	
45	K	63245213	Potěr cementový dna šachet hlazený ocelovým hladítkem	m2	4,500	262,00	1 179,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Potěr šachet vnitřního dna vodotěsnou cementovou maltou tloušťky 20 mm, hlazený hladítkem ocelovým					
WV			"úprava spodní části vzdušňňových šachet"3*1,5		4,500			
D 8			Trubní vedení				539 111,35	
46	K	857244192	Příplatek ze práce při montáži litinových tvarovek odbočných přírubových DN 80 až 250	kus	6,000	69,60	417,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štolě, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub, 2. V cenách 52.2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryzových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.					
WV			"montáž v šachtách"6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	Kus	6,000	411,00	2 466,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.					
VV			"spojka v šachtách odzdušňovacích"		6,000			
48	K	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	Kus	6,000	55,80	334,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 80 do 250					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.					
49	M	040010011016	PŘÍRUBA S2000 DN 100/110	kus	6,000	920,00	5 520,00	
PP			PŘÍRUBOVÁ SPOJENÍ S2000 JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU DN 100/110					
50	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	Kus	5,000	607,00	3 035,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
51	M	851010008016	TVAROVKA T KUS DN 100-80	kus	5,000	1 760,00	8 800,00	
PP			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 100-80					
52	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	769,000	53,00	40 757,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm					
VV			"výtlak 769		769,000			
53	M	KP413092W	PE100 RC dvouvrstvé potrubí, barva hnědá	m	792,070	135,00	106 929,45	
PP			Inženýrské síť Systémy RC a TS potrubí Trubka SafeTech RC kanaliz. SDR17 110x6,6mm L12m					
P			Poznámka k položce: trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; Hladká; SDR 17,0; da = 110,0 mm; df = 96,8 mm; s = 6,60 mm; použití pro kanalizaci					
VV			"potrubí výtlaku 769		769,000			
VV			769*1,03 Přepočtené koeficientem množství		792,070			
54	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	185,000	94,10	17 408,50	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
PP			Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm		185,000			
VV		149+18+9+9						
55	M	286159750	elektrotrosjka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	149,000	174,00	25 926,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrospojka SDR 11, PE 100 - Radius, PN 16 d 110					
VV			"tvarovka na výtlačku"149		149,000			
56	M	286148420	koleno 45°, SDR 11, PE 100, PN 16, d 110	kus	18,000	285,00	5 130,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE tvarovky - na tupo koleno 45°, SDR 11, PE 100, PN 16 d 110					
57	M	286535990	nákrážek tlakový lemový IPE D 110 mm	kus	9,000	90,40	813,60	CS ÚRS 2015 01
PP			prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrážky lemové PE HD (IPE) D 110 mm					
VV			"na výtlačku"9		9,000			
58	M	286544100	příruba volná k lemovému nákrážku z polypropylénu 110	kus	9,000	420,00	3 780,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s novým závitem PPR volná příruba k lemovému nákrážku 110 mm					
P			Poznámka k položce: WAVIN, kód výrobku: PR110N00XX					
VV			"na výtlačku"9		9,000			
59	K	891241221	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	3,000	325,00	975,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 80					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlemčích ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek, na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, kancových nebo zpětných klapěk, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; bylo armatury se oceňují, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452.2. . . 1. Podkladní a zajišťovací konstrukce zářné na matbu cementovou MC 10 452.3. . . 1. Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452.35. . . 1. Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto cenlík., c) obrys odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkoplišku; obrys se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451.5. . . 1. Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899.40-11. Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891.52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryzových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891. . .-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubních spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"vzdušňikové šachty"3		3,000			
60	M	D48208000010	ŠOUPĚ PRO PITNOU A ODPADNÍ VODU L:80 DN 80	kus	3,000	2 866,00	8 598,00	
	PP		ŠOUPĚ PRO PITNOU A ODPADNÍ VODU L:180 DN 80					
	VV		"vzdušňikové šachty"3		3,000			
61	M	780008000000	KOLO RUČNÍ DN 65-80	kus	3,000	297,00	891,00	
	PP		RUČNÍ KOLA PRO ŠOUPÁTKA "A" "EZ" DN 65-80					
62	K	891243321	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírubových DN 80	kus	3,000	300,00	900,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řádech DN 80					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady:
 - a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,
 - b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,
 - c) u navrtávacích posů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.
2. V cenách nejsou započteny náklady na:
 - a) dodání šoupátek, ventilů, montážních klíčů, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, navrtávacích posů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,
 - b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - - 1
 - c) Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35 - 1
 - d) Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,
 - e) obrys odvodňovacího zařízení hydrantů ze štrčku nebo štrčkopisky; obrys se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - - 1
 - f) Láže pod potrubí, stoky a drenážní objekty části A 01 tohoto katalogu,
 - g) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.
 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících prýžkových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.
 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

63	K	891213395	Příplatek za montáž ventilů v objektech DN 50 až 150	kus	3,000	23,40	70,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 50 do 150					

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

Průzračná k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro přístup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury, bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1. Podkladní a zalíšťovací konstrukce zděné na maltu cementovou MC 10 452 3² - 1. Podkladní a zalíšťovací konstrukce z betonu 452 35 - 1. Bežnými podkladními a zalíšťovacími konstrukcemi části A 01 tohoto ceníku, c) obrys odvoňovacího zařízení hydrantů ze šléřtu nebo šléřtopistů; obrys se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1. Luže pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11. Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

64	M	986408000016	VENTIL ODVZDUŠŇOVACÍ NEREZ PRO ODPAD VODU DN 80	kus	3,000	21 950,00	65 850,00	
PP								
65	K	891247111	00- A ZANVZDUŠŇOVACÍ VENTIL PRO PINTOU A ODPADNÍ VODU OCEL DN 80 Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	204,00	408,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
66	M	D81008015016	Montáž hydrantů podzemních DN 80 "proplachovací souprava" 2	kus	2,000	16 397,00	32 794,00	
PP								
67	K	891261111	SOUPRAVA PROPLACHOVACÍ NA ODPADNÍ VODU DN 80/1,5m SOUPRAVA PROPLACHOVACÍ NA ODPADNÍ VODU DN 80/1,5m	kus	2,000	610,00	3 660,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
68	M	D48210000010	"proplachovací souprava" 2 Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	6,000	3 010,00	18 060,00	
PP								
69	M	950205010003	ŠOUPĚ PRO PINTOU A ODPADNÍ VODU L190 DN 100 ŠOUPĚ PRO PINTOU A ODPADNÍ VODU L190 DN 100	kus	6,000	865,00	5 190,00	
PP								
70	K	892271111	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m) Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	769,000	12,30	9 458,70	CS ÚRS 2015 01
PP								
71	K	892372111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125 Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	5 660,00	22 640,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
					769,000			
					4,000			

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

PP Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách

72	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	6 460,00	19 380,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

PP Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200

Poznámka k souboru cen:

1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších 1 započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8007 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10-..1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové dno, šachtové a skružové těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.

VV "vzdůšňikové šachty"3

73	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	3,000	1 350,00	4 050,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí

VV "vzdůšňikové šachty"3

74	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační průmě TBZ-Q, 1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm	kus	3,150	3 931,00	12 382,65	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

PP Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační průmě V - průměr odkoku TBZ-Q, 1 100/60 V max.40 100/60 x 40

VV 3

VV 3*1,05 Přepočtené koeficientem množství

75	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	7,000	129,00	903,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000

VV 7

76	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/50 D100x50x12 cm	kus	4,200	868,00	3 645,60	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PP Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q, 1 100/50 D 100 x 50 x 12

VV 4

VV 4*1,05 Přepočtené koeficientem množství

77	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	3,150	1 180,00	3 717,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi konus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsově plastové stupadlo TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58

VV 3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3*1,05 Přepočtené koeficientem množství		3,150			
78	M	692243230	prstence šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 κ 12 x 10 cm	kus	1,050	205,00	215,25	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtyce (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložzná v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10					
VV			1		1,000			
VV			1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
79	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	3,000	581,00	1 743,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednocivlivě přes 100 do 150 kg					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení rektifikčních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
VV			Vzdušníkové šachty 3		3,000			
80	M	713KD481BN	Kanalizační poklop, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D 400 bez odvětrání, se zajištěním	kus	3,000	2 741,00	8 223,00	
PP			Kanalizační poklop rám samonivelační bez vybrání pro lapač D 400 bez odvětrání, se zajištěním					
P			Poznámka k poloze: poklop bude zamýkatelný					
81	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	326,00	1 956,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení poklopů litinových šoupátkových					
82	M	175000000002	POKLAP ULIČNÍ ŠOUP. KANÁL	kus	6,000	395,00	2 370,00	
PP			POKLAP ULIČNÍ ŠOUP. KANÁL					
83	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	6,000	125,00	750,00	
PP			PODKLADOVÉ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
VV			Výpis tvarovek 6		6,000			
84	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	636,00	1 272,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení poklepů litinových hydrantových					
VV			proplachovací souprava 2		2,000			
85	M	195000000000	POKLAP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA	kus	2,000	4 700,00	9 400,00	
PP			POKLAP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA					
VV			proplachovací souprava 2		2,000			
86	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT. POKLOP	kus	2,000	210,00	420,00	
PP			PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"vypis tvarovek"Z		2,000			
87	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	2,000	183,00	366,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a přípravné tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.					
WV			2		2,000			
88	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	6,000	208,00	1 248,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a přípravné tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.					
WV			6		6,000			
89	M	140110260	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 51 x 3,2 mm	m	15,000	138,00	2 070,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky bezešvé hladké (pov.obor 141,142) včlcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 51 x 3,2 mm					
WV			6*2,5		15,000			
90	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	769,000	13,00	9 997,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
P			Poznámka k položce: zhotovitel stavby vyhotoví protokol o proměření					
WV			769		769,000			
91	K	899722111	Krycí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC 20 cm	m	510,000	9,00	4 590,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Krycí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 20 cm					
WV			769-49-210		510,000			
92	K	899911101	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	140,000	370,00	51 800,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm					
WV			210/1,5		140,000			
93	K	899913142	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 100 x 200	kus	10,000	780,00	7 800,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 100 x 200					
WV			"podchod pod vodními toky"Z		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"podchod pod komunikacemi"3*2		6,000			
WV			Součet		10,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání			24,000	24 008,40	
94	K	919731121	Zarovnaní sýčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	304,000	24,000	7 296,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zarovnaní sýčné plochy podkladu nebo krytu podlé vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané sýčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnaní sýčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</i>					
WV			"místní komunikace"152*2		304,000			
95	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	304,000	54,000	16 416,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm					
WV			"místní komunikace"152*2		304,000			
96	K	938909311	Čištění vozovek metením strojní podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	228,000	1,300	296,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění b.áta a hlinitého nánosu z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
WV			"místní komunikace"152*1,5		228,000			
D	997		Přesun sutě				80 692,25	
97	K	99721571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	60,557	522,000	31 610,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km					
98	K	99721579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 711,140	16,700	20 226,04	CS ÚRS 2015 01
PP			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot					
WV			60,557*20 Přepočtené koeficientem množství		1 211,140			
99	K	99721611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	60,557	152,000	9 204,66	CS ÚRS 2015 01
PP			Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
100	K	99721845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	11,917	1 200,000	14 300,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)					
WV			11,917		11,917			
101	K	99721855	Poplatek za uložení odpadu z kamerníva na skládce (skládkovné)	t	48,640	110,000	5 350,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení odpadu z kamerníva na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		48,640		48,640			

D	998	Přesun hmot	21 230,28
102	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným
			1,946
			57,70
			112,28 CS ÚRS 2015 01

PP	998	Přesun hmot	25,691
103	K	998276101	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným
			25,691
			822,00
			21 118,00 CS ÚRS 2015 01

PP	W	27,637-1,946	25,691

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
Objekt: KUNE_S01 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Soupis: KUNE_S01_2 - SO 1.2 - Šachta s uzávěrem

KUNE_S01_2 - SO 1.2 - Šachta s uzávěrem

KSO: 827 21 19
Místo: Kunětice, Počaply
CZ-CPV: 90410000-4
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč:
Projektant: Reciprojekt s.r.o. Pardubice
Poznámka:

CC-CZ: 22233
Datum: 4. 11. 2015
CZ-CPA: 42.21.12
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 26014327
DIČ: CZ26014327

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení dodavatelů předložených cenových nabídek. Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a technické specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Pokud dodavatel nesplní ve vztahu k nabídkové ceně všechny pokyny nebo pokud neposkytne včas všechny požadované informace a dokumenty, nebo pokud jeho cenová nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení nabídky a následné vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou dodatečnou výhradu dodavatele k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Jakákoliv dodatečná výhrada může znamenat vyřazení nabídky a vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení. Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

348 038,80

DPH základní	Základ daně	348 038,80	Sazba daně	21,00%	Výše daně	73 088,15
snížená		0,00		15,00%		0,00

Cena s DPH

▼ CZK

421 126,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt:

KUNE_SO1 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Soupis:

KUNE_SO1_2 - SO 1.2 - Šachta s uzávěrem

Místo:

Kunětice, Počaply

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Datum: 4. 11. 2015

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	141 525,40
2 - Zakládání	6 624,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 490,71
4 - Vodorovné konstrukce	1 323,94
5 - Komunikace	17 334,00
8 - Trubní vedení	121 064,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 753,60
997 - Přesun sítě	7 442,02
998 - Přesun hmot	40 481,03
Celkem	348 038,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
 Objekt: KUNE_S01 - SO 1 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
 Soupis: KUNE_S01_2 - SO 1.2 - Šachta s uzávěrem

Místo: Kunětice, Počaply Datum: 4. 11. 2015
 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				348 038,80	
D	1		Zemní práce				141 525,40	
1	K	113106Z41	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	54,000	35,80	1 933,20	CS ÚRS 2015 01

Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výpní spár ze silničních dílců v jakémkoliv ploše a jakýchkoliv rozměru se spárami zatížitelnými živci nebo cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živce

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny netze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232. Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěši a u vozovek a ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m² pro rozebrání strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0. . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

WV			areál ČSOV Počaply stávající panelová vozovka 18*3		54,000			
2	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	125,000	312,00	39 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150					

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

Poznámka k souboru cen:

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

WV			Čerpaní splaškových vod na obtoku ČSOV*125		125,000			
3	K	115101201	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	56,90	6 828,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min					

WV			5*24		120,000			
4	K	115101202	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	48,000	100,00	4 800,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					

Poznámka k souboru cen:

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

WV			Čerpaní na obtoku před ČSOV*2*24		48,000			
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	41,80	209,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					

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

Poznámka k souboru cen:

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

WV "čerpání u šachty"5

5,000

6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	2,000	58,90	117,80	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

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

WV "čerpání na obtoku před ČSOVZ

2,000

7	K	133101101	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu do 100 m ³	m ³	4,950	445,00	2 202,75	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	-------	--------	----------	----------------

PP Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopkách v "horninách tř. 1 a 2 co 100 m³

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu, c) přehození výkopku na přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímcě sníženou čerpáním a vodorovnou rovňou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určuje samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

WV "šachta 3*3*5*0,10

4,950

8	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	34,650	758,00	26 264,70	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	-----------	----------------

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

PP Hloubení zapazžených i nezapazžených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3

Pozdámka k souboru cen:
 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svise přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - Její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu výtloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667. b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodotěsné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodotěsné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodotěsných bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-4. Vodotěsné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-4. Vodotěsné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

9	K	133201109	Šachta 3*3*5,5*0,70		34,650			
			Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	34,650	107,00	3 707,55	CS ÚRS 2015 01
			Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 3					

10	K	133301101	Šachta 3*3*5,5*0,70		34,650			
			Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,950	1 110,00	5 494,50	CS ÚRS 2015 01
			Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					

11	K	133301109	Šachta 3*3*5,5*0,10		4,950			
			Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	4,950	168,00	831,60	CS ÚRS 2015 01
			Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 4					

12	K	133401101	Šachta 3*3*5,5*0,10		4,950			
			Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	4,950	1 580,00	7 821,00	CS ÚRS 2015 01
			Hloubení zapazžených i nezapazžených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopu					

Pozdámka k souboru cen:
 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svise přemístění výkopku, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - Její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu výtloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667. b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodotěsné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodotěsné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodotěsných bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-4. Vodotěsné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-4. Vodotěsné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová scustava
	VV		"šachta 3*3*5,5*0,10		4,950			
13	K	151201202	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 8 m	m2	66,000	164,00	10 824,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení pažen: stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření zátažné, hloubky do 8 m					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro pozemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro pozemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažními příložnými pažení se od plochy příložného pažení neodčítají; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraničního se od plochy pažení odčítají.</p>								
	VV		"šachta 3*5,5*4		66,000			
14	K	151201212	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 8 m	m2	66,000	46,30	3 055,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 8 m					
	VV		"šachta 3*5,5*4		66,000			
15	K	151201302	Zřízení rozepření stěn při pažení zátažném hl do 8 m	m3	49,500	53,70	2 658,15	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepážováním při roubení zátažném, hloubky do 8 m					
	VV		"šachta 3*5,5*3		49,500			
16	K	151201312	Odstranění rozepření stěn při pažení zátažném hl do 8 m	m3	49,500	13,90	688,05	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení zátažného, hloubky do 8 m					
	VV		"šachta 3*5,5*3		49,500			
17	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	44,550	243,00	10 825,65	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na tromaду nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny - 115; č. 1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového, 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.</p>								
	VV		"šachta 3*5,5*3*0,90		44,550			
18	K	161101153	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 6 m	m3	4,950	360,00	1 782,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na tromaду nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m					

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

Pozámka k souboru cen:

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

WV			Šachta 3*5,5*3*0,10		4,950			
19	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	5,299	252,00	1 335,35	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					

"převoz vytlačené zeminy na trvalou skládku"

WV 3,14*1,6*1,6*0,25*5,1-4,950

WV					5,299			
20	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	105,980	19,70	2 087,81	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další 1 započatých 1 000 m					

"převoz vytlačené zeminy na trvalou skládku"

WV 3,14*1,6*1,6*0,25*5,1-4,950

WV 5,299*20 Přepočtené koeficientem množství

WV					105,980			
21	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	4,950	326,00	1 613,70	CS ÚRS 2015 01
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 0000 do 10 000 m					

Pozámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve 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 sypání do násypu a 171 20-120-Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládaní výkopku cenami souboru cen 167 10.3. Naládání neutěženého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neocetňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozoru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na doobvuku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

WV			Šachta 3*5,5*3*0,10		4,950			
22	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	99,000	25,30	2 504,70	CS ÚRS 2015 01

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

PP Vodorné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy tř. 5 až 7 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m

PSC **Poznámka k souboru cen:**
 1. Ceny netze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopěšti nebo na násypěšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypěšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0. . . Uložení sypaniny do násypu a 171.20-120/Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládky výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 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 vodorného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálů, tyto se oceňují ve specifikaci.

W			Šachta 3*5,5*3*0,10		4,950			
W			4,95*20 Přepočtené koeficientem množství		99,000			
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,249	16,10	165,01	CS ÚRS 2015 J1

PP			Uložení sypaniny na skládky					
W			"trvalá skládka"					
W			3,14*1,6*1,6*0,25*5,1		10,249			
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	16,398	110,00	1 803,78	CS ÚRS 2015 J1

PP			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)					
W			"trvalá skládka"					
W			3,14*1,6*1,6*0,25*5,1		10,249			
W			10,249*1,6 Přepočtené koeficientem množství		16,398			
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	39,251	75,70	2 971,30	CS ÚRS 2015 J1

PP			Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
W			"hutněný obrys kolem šachty 3*3*5,5*3,14*1,6*1,6*0,25*5,1		39,251			
D	2		Zakládání				6 624,00	
26	K	21275212	Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	48,000	138,00	6 624,00	CS ÚRS 2015 J1

PP Tratvody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obrysem v průměrném celkovém množství do 0,15 m³/m v stavěném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm

W			Šachta 3*4*4		48,000			
---	--	--	--------------	--	--------	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				9 490,71	
27	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,60 m se zabetonováním	kus	5,000	255,00	1 275,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. 3. Výškovou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. Montáž pleťva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 5. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štitěrk jímající sloupek.					
VV			"oprava oplocení ČSOV Počaply"5		5,000			
28	M	553422550	sloupek plotový průběžný pozinkovaný a kornatkový 2500/38x1,5 mm	kus	5,000	281,00	1 405,00	CS ÚRS 2015 01
PP			příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a kornatkové průběžný 38x1,5 mm včetně čepičky, úchytek 2500 mm					
VV			"oprava oplocení ČSOV Počaply"5		5,000			
29	K	348401140	Osazení oplocení ze strojového pleťva s napínacími dráty výšky do 4,0 m do 15° sklonu svahu	m	10,000	95,00	950,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení oplocení ze strojového pleťva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 2,0 do 4,0 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dobývku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			"oprava oplocení ČSOV Počaply"10		10,000			
30	K	348401350	Osazení napínacího drátu na oplocení do 15° sklonu svahu	m	10,000	9,00	90,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení oplocení rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15 st. sklonu svahu napínacího					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dobývku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			"oprava oplocení ČSOV Počaply"10		10,000			
31	K	348401360	Přiháčkování strojového pleťva k napínacímu drátu na oplocení ve sklonu svahu do 15°	m	10,000	5,53	55,30	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení oplocení rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15 st. sklonu svahu přiháčkování pleťva k napínacímu drátu					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dobývku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.					
VV			"oprava oplocení ČSOV Počaply"10		10,000			
32	M	156192100	krytka plastová 38 a 48 mm	kus	3,000	9,70	29,10	CS ÚRS 2015 01
PP			krytka plastová 38 a 48 mm					
VV			"oprava oplocení ČSOV Počaply"3		3,000			
33	M	156192000	drát poplastovaný kruhový -vázací 1,10/1,50 mm bal. 30 m	m	2,600	1,30	3,38	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			drát poplastovaný dráty napínací a vázací VD Buchlovan vázací Zn 1,10/1,50 mm bal. 30 m					
WV			"oprava oplečení ČSOV Počápy"2,6		2,600			
34	M	156191000	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m	m	30,000	1,70	51,00	CS ÚRS 2015 01
PP			drát poplastovaný dráty napínací a vázací ND Buchlovan napínací poplastovaný 2,5/3,5 mm bal. 78 m					
WV			"oprava oplečení ČSOV Počápy"30		30,000			
35	K	358325114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy do 4 m2	m3	1,227	4 590,00	5 631,93	CS ÚRS 2015 01
PP			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zděva z železobetonu					
PSC			<i>poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 358 --5. Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů lze použít i pro bourání šachet.					
WV			"bourání stávajícího betonového potrubí DN 500"(3,14*0,75*0,75*0,25-3,14*0,5*0,5*0,25)*5		1,227			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 323,94	
36	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šěrkdortě	m3	1,056	756,00	798,34	CS ÚRS 2015 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a dřevné objekty v otevřeném výkopu ze šěrkdortě 0-63 mm					
PSC			<i>poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na probuzení výkopu získaného při zemních pracích.					
WV			"polštář pod šachtou"2,4*2,2*0,20		1,056			
37	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí kari	t	0,024	21 900,00	525,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu kari					
WV			"polštář pod šachtou"2,4*2,2*0,15*0,03		0,024			
D	5		Komunikace				17 334,00	
38	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šěrkdortě ŠP tl 150 mm	m2	54,000	91,00	4 914,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad nebo podsyp ze šěrkdortě ŠP tl 150 mm					
WV			"zpevněná plocha ČSOV Počápy vozovka ze silničních panelů"18*3		54,000			
39	K	584121111	Osazení silničních dílců z žb do lože z kamenná těženého tl 40 mm	m2	54,000	230,00	12 420,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kamenná těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti					

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na: a) dodání dílců, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1%, b) výplň spár, které se oceňují cenami souboru cen 599. 4-11 Vyplnění spár mezi sličními díly jakékoliv tloušťky. 2. Počet měrných jednotek se určuje v m² půdorysné plochy krytu z dílců včetně spár.

VV

zpevněná plocha ČSOV Počaply vozovka ze sličních panelů 18*3

54,000

D	8	Trubní vedení		121 064,10				
40	K	857244192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek odbočných přírubových DN 80 až 250	Kus	1,000	69,60	69,60	CS ÚRS 2015 01

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

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.

VV

Montáž v šachtách*1

1,000

41	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	Kus	1,000	607,00	607,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočným na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100

VV

Šachta s uzávěrem*1

1,000

42	M	851010010016	TVAROVKA T KUS DN 100-100	kus	1,000	1 710,00	1 710,00	
----	---	--------------	---------------------------	-----	-------	----------	----------	--

TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 100-100

VV

Šachta s uzávěrem*1

1,000

43	K	871264201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tuho D 110x10mm	m	2,000	92,60	185,20	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylénu PE 100 svařovaných na tuho v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm

VV

prodloužení v šachtě*2

2,000

44	M	286134160	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17, návin se signalizační vrstvou, 110 x 6,6 mm	m	2,000	222,00	444,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

trubky z polyetylénu kanalizační potrubí PE kanalizační tlakové potrubí ČSN EN 13244 PE100 SDR 17 návin 100 m, s 10% signalizační vrstvou 110 x 6,6 mm

PP

Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 500

Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 500

5,000

45	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 10 DN 500	m	5,000	254,00	1 270,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zvláště lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš 1,5.

46	M	UP647500W	Trubka kanalizační plastová UL TRA-RIB 2 PP potrubí 500x5000 mm SN10	ks	1,030	16 280,00	16 768,40	
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PP Inženýrské síňe Systém UR2 potrubí PP potrubí 500x5000 mm SN10

Poznámka k položce:

Systém pro gravitaci venkovní kanalizace, potrubí žebrované, materiálem plast PP, spojování pomocí hrda a těsnícího kroužku

VV 1*,03 Přepočtené koeficientem množství

47	K	877251121	Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop větší průměr 110 mm	kus	10,000	94,10	941,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

PP Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop větší průměr 110 mm

VV 10

48	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	2,000	175,00	350,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarovky elektrospojka SDR 11, PE 100 - Radius, PN 16 d 110

VV šachta s uzavěrem 2

49	M	286535990	nákržek tlakový lemový PE D 110 mm	kus	4,000	136,00	544,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

PP prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákržky lemové PE HD (RPE) D 110 mm

VV šachta s uzavěrem 2*2

50	M	286544100	příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu 110	kus	4,000	420,00	1 680,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

PP prvky kompletační z polypropylénu pro trubky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závěrem PPR volná příruba k lemovému nákržku 110 mm

P Poznámka k položce:

WAVIN, kód výrobku: PR110M00X

VV šachta s uzavěrem 2*2

51	K	891422121	Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 500	kus	1,000	2 090,00	2 090,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 500

PSC Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na vysekání otvorů pro kotevní šrouby, na osazení rámtů, kotevních šroubů vodícího zařízení a na provedení izolačního nátěru. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání šoupátek, stavítek a vodícího zařízení; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	M	422214645R	Vřetenové soupatkové odpaani voda korozivzdorná ocel, PN10/16 DN 500	kus	1,000	33 700,00	33 700,00	CS ÚRS 2015 01
Poznámka k položce: - soupatko bude osazeno ve výrobě a dodáno na stavbu společně se spodním prefra dílem - součástí dodávky je vřeteno ovládané ručním klíčem								
53	M	552613030	trubka z ušlechtilé oceli (merez) mapress, l = 6 m, DN 25	m	3,000	335,00	1 005,00	CS ÚRS 2015 01
rozvozy trubkové systémové mapress - lisované spoje mapress - ušlechtilá ocel - pro rozvozy pitné vody a plynu trubky ušlechtilá ocel (merez 1.4401), l = 6 m DN 25								
54	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	8 070,00	8 070,00	CS ÚRS 2015 01
ochranná trubka pro vřeteno uzávěru šachty 3 3,000								
Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců včetně výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200								
Poznámka k souboru cen: 1. Připlatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších l započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklapy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámeč části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovňovací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové dno, šachtové a skružové těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.								
55	M	592257910	skruž betonová tenkostěnná TBH 65 x 100 x 4 cm	kus	1,050	608,00	638,40	CS ÚRS 2015 01
1,000 prefabrikáty pro studně betonové a železobetonové skruže betonové tenkostěnné rozměr: D x V x tl cm TBH 65 x 100 x 4								
56	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	10 300,00	10 300,00	CS ÚRS 2015 01
1,000 1*1,05 Přepočtené koeficientem množství Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců včetně výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500								
Poznámka k souboru cen: 1. Připlatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších l započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého, b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklapy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámeč části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovňovací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové dno, šachtové a skružové těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.								
57	K	894118001	Připlatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	CS ÚRS 2015 01
Šachty kanalizační zděné Připlatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu								

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady na podkladní konstrukci z betonu C 8/10. V případě použití jiné třídy betonu než C 8/10 se cena stanoví výměnou stávajícího materiálu za beton požadované třídy. 2. V cenách jsou započteny i náklady na montáž a dodávku stupadel. 3. V cenách šachet na stokách, kruhových a vejčitých nejsou započteny náklady na bednění a na obetonování konstrukce výškový betonem. Tyto náklady se oceňují: a) stěn šachet cenami souboru cen 894 5C... Bednění stěn šachet části A 01 tohoto katalogu, b) konstrukce výškový betonem cenami souboru cen 894 2D... Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu z prostého betonu částí A 01 tohoto katalogu, stavebnicovým způsobem tvorby cen.

PSC

58	M	592243080	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1650/1000/130 SP D 165x100x13 cm	kus	1,050	6 621,00	6 952,05	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q 1650/1000 D 165 x 100 x 13					
	VV		1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
59	M	592243395	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1000 - 1500	kus	1,050	14 580,00	15 309,00	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q 1000 - 1500					
	VV		1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
60	M	592243155	deska betonová zakrytá TZK-Q, 1650/270-1000 165/100 x 27 cm	kus	1,050	4 383,00	4 602,15	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi deska zakrytá TZK-Q, 1650/270-1000 165/100 x 27					
	VV		1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
61	M	592243810	skruž betonová šachetová TBS-Q, 1000/1000 SP D 100x100x12 cm	kus	1,050	1 080,00	1 134,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetové s těsněním stupadlo oplastované KASÍ (SP) TBS-Q 1000/1000 SP D 100 x 100 x 12					
	VV		1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
62	M	592243820	skruž betonová šachetová TBS-Q, 1000/500 SP D 100x50x12 cm	kus	1,050	870,00	913,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetové s těsněním stupadlo oplastované KASÍ (SP) TBS-Q 1000/500 SP D 100 x 50 x 12					
	VV		1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
63	M	592243830	skruž betonová šachetová TBS-Q, 1000/250 SP D 100x25x12 cm	kus	1,050	631,00	662,55	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetové s těsněním stupadlo oplastované KASÍ (SP) TBS-Q 1000/250 SP D 100 x 25 x 12					
	VV		1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
64	M	592243156	deska betonová zakrytá TZK-Q, 300/120 T SK	kus	1,050	2 220,00	2 331,00	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi deska zakrytá TZK-Q 300/120 T SK					
	VV		1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
65	M	592243935	prstěnek betonový vyrovnávací TBW-Q 100/800/150 80 x10 x 15 cm	kus	1,050	205,00	215,25	
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi prstěnek vyrovnávací TBW-Q 100/800/150 80 x10 x 15					
WV			1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,050			
66	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	6,000	129,00	774,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					
67	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	581,00	581,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1111 lze použít i pro osazení reflektivních kroužků nebo rámečků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
WV			1		1,000			
68	M	7Y3KD481BN	Kanalizační poklop, rám samonivelační, bez vybrání pro lapač, D 400 bez odvětrání, se zajištěním	kus	1,000	2 741,00	2 741,00	
PP			Kanalizační poklop rám samonivelační bez vybrání pro lapač D 400 bez odvětrání, se zajištěním					
P			Poznámka k položce: na poklopu bude znak obce Kanětice					
69	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	326,00	326,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení poklopů litinových šoupátkových					
70	M	175000000002	POKLOP ULUČNÍ ŠOUP. KANÁL	kus	1,000	395,00	395,00	
PP			POKLOP ULUČNÍ ŠOUP. KANÁL					
71	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	1,000	125,00	125,00	
PP			PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
WV			1		1,000			
72	K	8004	Výřezování kruh.obvodu dc šachty pro napojení výtaku	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	
PP			Výřezování kruh.obvodu do revzání šachty pro napojení kanal.přípojky					
73	M	8005	Příchodka šachtou pro napojení výtlačného potrubí DN100	kus	1,000	580,00	580,00	
PP			Příchodka stěnou čerpacích stanic odpadních vod pro napojení výtlačného potrubí DN 100					
D			9					
74	K	966071823	Ostatní konstrukce a práce-bourání	m	10,000	49,10	491,00	CS ÚRS 2015 01
			Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky přes 2,0 m					
							2 753,60	

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

PP Rozebrání oplocení z pleťva dřátěného se čtvercovými oky, výšky přes 2,0 do 4,0 m

PSC *Poznámka k souboru cen:*
1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž stouplů.

WV "oplocení ČSOV Počaply" 10 10,000

75	K	979094441	Očištění vybouraných silničních dílců s původním spárováním z kamenná těžného	m ²	54,000	41,90	2 262,60	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těžným

PSC *Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek Jiažených do lože ze syplého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorná doprava vybouraných hmot.

WV "areál ČSOV Počaply stávající panelová vozovka" 18*3 54,000

D		997	Přesun sutě				7 442,02	
76	K	997215171	Vodorná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,945	522,00	1 537,29	CS ÚRS 2015 01

PP Vodorná doprava vybouraných hmot do 1 km

WV 2,945

77	K	997215179	Příplatek ZKD 1 km u vodorné dopravy vybouraných hmot	t	58,900	16,70	983,63	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

PP Příplatek ZKD 1 km u vodorné dopravy vybouraných hmot

WV 2,945

WV 2,945*20 P=epočtené koeficientem množství 58,900

78	K	99721612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodornou dopravu	t	2,945	471,00	1 387,10	CS ÚRS 2015 01
----	---	----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

PP Nakládání na dopravní prostředky pro vodornou dopravu vybouraných hmot

PSC *Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny netze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.

WV 2,945

79	K	99721825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	t	2,945	1 200,00	3 534,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) železobetonového

PSC *Poznámka k souboru cen:*

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 započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV				2,945			

D	K	998	Přesun hmot				40 481,03	
80	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	49,247	822,00	40 481,03	CS URS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
Objekt: KUNE_S02 - SO 2 - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍHO VODOVODU

KSO: 827 11
Místo: Kunětice, Počaply
CZ-CPV: 45231300-8

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Projektant: Recprojeckt s.r.o. Pardubice

Poznámka:

CC-CZ: 22221
Datum: 4. 11. 2015
CZ-CPA: 42.71.22
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 26014327
DIČ: CZ26014327

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následně posouzení dodavatelů předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a technické specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit.

Pokud dodavatel nesplní ve vztahu k nabídkové ceně všechny pokyny nebo pokud neposkytne včas všechny požadované informace a dokumenty, nebo pokud jeho cenová nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení nabídky a následné vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou dodatečnou výhradu dodavatele k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Jakákoliv dodatečná výhrada může znamenat vyřazení nabídky a vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

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

Cena bez DPH

450 932,01

DPH základní
snižovaná

Základ daně
450 932,01
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
94 695,72
0,00

Cena s DPH

545 627,73

V CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
Objekt: KUNE_S02 - SO 2 - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍHO VODOVODU

Místo: Kunětice, Počaply
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč:

Datum: 4. 11. 2015
Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	
HSV - Práce a dodávky HSV	450 932,01
1 - Zemní práce	171 333,25
2 - Zakládání	11 454,00
4 - Vodovodné konstrukce	10 124,51
5 - Komunikace pozemní	58 397,97
8 - Trubní vedení	130 215,47
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 989,40
997 - Přesun sutě	42 955,75
998 - Přesun hmot	17 461,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt: KUNE_S02 - SO 2 - PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍHO VODOVODU

Místo: Kunětice, Počaply

Datum: 4. 11. 2015

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				450 932,01	
D	1		Zemní práce				450 932,01	
1	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	49,800	415,00	171 333,25	
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 200 do 300 mm				20 667,00	CS ÚRS 2015 01

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska mrazivosti se uvažuje každá souvislá odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladů nebo krytů, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze železobetonu, železobetonu 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 vápny, 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 postřiky nebo nátěry. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými nebo jednotlivými konstrukcemi. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní stýčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919-73. Zarovnaní stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997-22-1. Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny -714 . . -718 . . a -724 . . nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézovním.

WV			místní komunikace 83*0,6		49,800			
2	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	91,300	33,70	3 076,81	CS ÚRS 2015 01

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

PP Odstranění podkladů nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m² do 200 m² živičných, o tl. vrstvy do 30 mm

Poznámka k souboru cen:
 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraněná plocha krytí nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vazovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytí, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7113, -7151 až -7211 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze stěrkovisku, škváry, stručky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165 a -7211 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze zemín stabilizovaných vápenně, 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 krytí opotřebených živičnými posázky nebo rděny. 5. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytí, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73. Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytí se zvážet nevykazuje. 7. Přemístění vybraného 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 Vodovodní doprava sutí. 8. Ceny -714, -718, -724, -724, -724, -724 se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodní doprava sutí.

WV			*místní komunikace 83*1,1		91,300			
3	K	113154263	Frézování živičného krytí tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m ² s překážkami v trase	m ²	91,300	68,50	6 254,05	CS ÚRS 2015 01

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

WV			*místní komunikace 83*1,1		91,300			
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	41,500	56,90	2 361,35	CS ÚRS 2015 01

PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min

WV			*délka potrubí/počet metrů za den pracovní doba 83/20*10		41,500			
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,000	228,00	684,00	CS ÚRS 2015 01

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu: ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, zpevněním nebo vyvážěním, příp. s ochrannými bedněními, se zřízením a odstraněním za jističací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200

WV			*stávající plynovodní potrubí 7*1,5		3,000			
6	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 500	m	83,000	358,00	29 714,00	CS ÚRS 2015 01

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu: ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, zpevněním nebo vyvážěním, příp. s ochrannými bedněními, se zřízením a odstraněním za jističací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasně zajištěné potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při výkopové levné nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení výkopů v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopě nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 000,- a 130 000,-. Příplatky za zřízení výkopů. Dočasně zajištěné potrubí většího rozměru než DN 500 se oceňuje individuálně.

WV			*stávající dešťová kanalizace 83			83,000		
7	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3		300,00	150,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení					

*výkopy kolem stávajícího podzemního vedení 2*0,5*0,5

WV						0,500		
8	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3		263,00	9 430,13	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na světlé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

WV			*společná rýha s kanalizací-608*83*0,6*(1,5-0,30)*0,60			35,856		
9	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3		512,00	12 238,85	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na světlé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

WV			*společná rýha s kanalizací-408*83*0,6*(1,5-0,30)*0,40			23,904		
10	K	132201109	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3		146,00	3 489,98	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na světlé přemístění výkopu nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová scustava
VV					23,904			
11	K	151101101	*společná rýra s kanalizac-40x83*0,6*(1,5-0,30)*0,40	m2	249,000	89,10	22 185,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
			Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
VV			*pažení rýhy pro vodovodní potrubí 83*1,5*2		249,000			
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	249,000	15,20	3 784,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
VV			*pažení rýhy pro vodovodní potrubí 83*1,5*2		249,000			
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	59,760	66,90	3 997,94	CS ÚRS 2015 01
PP			Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
VV			*100% výkou pro vodovodní potrubí 0,6*83*(1,5-0,30)		59,760			
14	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,720	95,10	6 630,37	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4					
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo spaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
VV			*výkopaná zemina z výkop. hlavního řadu s odvozem na meziskládku 0,6*(1,5-0,1-0,3-0,4)*83		34,860			
VV			*výkopaná zemina z výkop. hlavního řadu s odvozem z meziskládky do výkopiště - zpětný zásyp 0,6*(1,5-0,1-0,3-0,4)*83		34,860			
VV			Součet		69,720			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,900	252,00	6 274,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4					
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo spaniny 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					
VV			*trvalá skládka 0,6*83*(0,10+0,40)		24,900			
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	498,000	19,70	9 810,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo spaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý čalší 1 započatých 1 000 m					
VV			*trvalá skládka 0,6*83*(0,10+0,40)		24,900			
VV			24,9*20 Přepočtené koeficientem množství		498,000			
17	K	167101101	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	34,860	148,00	5 159,28	CS ÚRS 2015 01
PP			Nakládání a překládání neulehlého výkopku nebo spaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					

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

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodovorně; vodovorná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m sválek; sválek vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni svraha- nebo terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou sváskou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m. Jestliže je vodovorná vzdálenost uvedena v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

PSC

VV			"Vykopaná zemina z výkopu vodovodu s odvozem z meziskládky do výkopště - zpětný zásep"0,6*(1,5-0,1-0,4-0,3)*83		34,860			
18	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	34,860	19,70	686,74	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny do násypů nezhutněných					
VV			"Vykopaná zemina z výkopu vodovodu s uloženíem na meziskládku"0,6*0,7*83		34,860			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,900	16,10	400,89	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			"Trvalá skládka"0,6*83*(0,10+0,40)		24,900			
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	39,840	110,00	4 382,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			"Trvalá skládka"0,6*83*(0,10+0,40)		24,900			
VV			24,9*1,6 Přepočtené koeficientem množství		39,840			
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	34,860	75,70	2 638,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
VV			"Hutněný zásep hlavního řádu vykpanou zemínou"0,6*(1,5-0,1-0,4-0,3)*83		34,860			
22	K	175101201	Obsypání objektu nad přílehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	19,920	474,00	9 442,08	CS ÚRS 2015 01
PP			Obsypání objektů nad přílehlým původním terémem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro objem výkopu do vzdálenosti 3 m od přílehlého lince objektu nad přílehlým původním terénem. Výkop pod tímto terénem se oceňuje jako výkop okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající výkop se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171, 0-11 Úložení sponiny do náspů, 2. Ceny platí i pro spánky ochranných rážů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Úložení výkopu (sponiny) do zmíněných vádí nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Úložení sponiny do nezhutněných náspů, 3. Ceny nejsou použity pro výkop potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně, 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svaňování výkopu; tato se oceňuje cenami souboru cen 182, 0-11 Svaňování, b) humusování výkopu; tato se oceňuje cenami souboru cen 18, 30-11 Rozprostření a urovňání ornice, c) osvětlení výkopu; tato se oceňuje příslušnými cenami souboru cen částí A, Zřízení konstrukcí katalogu 823.2 Reklutivace, 5. Vzdálenosti do 30 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdáleností těžší hromady nebo dočasné skládky, z níž se sponina odeberá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro výkop objektu sponiny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpočítat, oceňuje se tato a) přemístění sponiny cenami souboru cen 162, 0-1, Vodovodné přemístění výkopu, b) rozpojení díle čí. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 30 m od celkové vzdálenosti neodčítá, 6. Míru zhutnění předepíše projekt, 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sponinu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

PSC

WV			19,920					
23	M	583312000	obsyp potrubí hlavní řad 0,6*0,4*83	t	31,872	247,00	7 872,38	CS ÚRS 2015 01
PP								
WV			19,920					
WV			31,872					
D	2	Zakládání	11 454,00					
24	K	21275212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	83,000	138,00	11 454,00	CS ÚRS 2015 01
PP								
WV			83,000					
D	4	Vodovodné konstrukce	10 124,51					
25	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kamenná drobného těženého	m3	4,980	837,00	4 168,26	CS ÚRS 2015 01
PP								
WV			4,980					
26	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,625	2 810,00	1 756,25	CS ÚRS 2015 01
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"bloky pod šoupata" 0,5*0,5*0,5*5		0,625			
27	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	5,000	840,00	4 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
VV			"bloky pod šoupata" 4*0,5*0,5*5		5,000			
D	5		Komunikace pozemní				58 397,97	
28	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	49,800	145,00	7 221,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			"oprava místní komunikace" 83*0,60		49,800			
29	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	49,800	288,00	14 342,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 <i>připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i>					
VV			"oprava místní komunikace" 0,6*83		49,800			
30	K	57311112	Postřik živičný infiltrační s pospem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	49,800	20,50	1 020,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s pospem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
VV			"oprava místní komunikace" 0,6*83		49,800			
31	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	91,300	12,90	1 177,77	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
VV			"oprava místní komunikace" (0,6+2*0,25)*83		91,300			
32	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	91,300	255,00	23 281,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 <i>připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</i>					
VV			"oprava místní komunikace" (0,6+2*0,25)*83		91,300			
33	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záhlvkou	m	166,000	68,40	11 354,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tlesťky živičnou záhlvkou					
VV			"oprava místní komunikace" 83*2		166,000			
D	8		Trubní vedení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová scustava
34	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	325,00	650,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
35	M	505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ DN 80	kus	2,000	870,00	1 740,00	
PP			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ KOLENO PATNÍ DLOUHÉ DN 80					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
36	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	2,000	339,00	678,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny montáže potrubí z trub litinových tlakových hrdlových s integrovaným těsněním jsou určeny pro systémy těsněné elastickým kroužky. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub. 2. V cenách 52-2121 a -4121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně trub.</i>					
VV			"dle výpisu armatur"2		2,000			
37	M	799410000016	WAGA SPOJKA - S PŘÍRUBOU	kus	2,000	4 524,00	9 048,00	
PP			TVAROVKA SYNOFLEX SPOJKA 3000+ S PŘÍRUBOU 100 (104-132)					
VV			"dle výpisu materiálu"2		2,000			
38	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	4,000	607,00	2 428,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
VV			"výpis tvarovek"4		4,000			
39	M	851010008016	TVAROVKA T KUS DN 100-80	kus	2,000	1 760,00	3 520,00	
PP			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 100-80					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
40	M	851010010016	TVAROVKA T KUS DN 100-100	kus	1,000	1 710,00	1 710,00	
PP			TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 100-100					
VV			"dle výpisu tvarovek"1		1,000			
41	M	800010000016	PŘÍRUBA SLEPÁ DN 100	kus	1,000	312,00	312,00	
PP			PŘÍRUBOVÁ SPOJENÍ SLEPÁ PŘÍRUBA DN 100					
VV			"dle výpisu materiálu"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	83,000	53,00	4 399,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 110 mm					
VV			"Hlavní řad"83		83,000			
43	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 6,6 mm	m	84,245	117,00	9 856,67	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návín 100 m 110 x 6,6 mm, tyče + návín					
VV			"délka potrubí"83		83,000			
VV			831,015 Přepočtené koeficientem množství		84,245			
44	K	877251121	Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	22,000	94,10	2 070,20	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž elektrovarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 110 mm					
VV			"dle výpisu tvarovek a potrubí"2+11+6+3		22,000			
45	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	13,000	175,00	2 275,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarovky elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 (Radius) d 110					
VV			"dle výpisu materiálů"13		13,000			
46	M	0F90110W	Koleno 30° d 110	ks	1,000	285,00	285,00	
PP			Vnitřní instalace Systém z HDPE kolena 30° d 110					
P			Poznámka k položce: HDPE - potrubní systém pro rozvody vnitřní kanalizace, spojování svařováním natupo nebo pomocí elektrovarovek					
VV			"dle výpisu materiálů"1		1,000			
47	M	286535990	nákržek tlakový lemový IPE D 110 mm	kus	4,000	136,00	544,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákržky lemové PE HD (IPE) D 110 mm					
VV			"dle výpisu tvarovek a potrubí"4		4,000			
48	M	31947217R	Příruba točivá PP - Ocel PN 16 DN 100	kus	4,000	420,00	1 680,00	
PP			Příruba přívarovací točivá PN 16 DN 100					
VV			"dle výpisu materiálů"4		4,000			
49	K	87922111R	Montáž přepojení vodovodní přípojky, včetně redukce a přechodového kusu na materiál stávajícího potrubí	kus	4,000	1 200,00	4 800,00	
PP			Montáž přepojení vodovodní přípojky, včetně redukce a přechodového kusu na materiál stávajícího potrubí					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"stávající vodovodní přípojky"4		4,000			
50	K	891163111	Montáž vodovodního ventlu hlavního pro přípojky DN 25	kus	4,000	105,00	420,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25					
VV			"výpis tvarovek"4		4,000			
51	M	960103400000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	4,000	865,00	3 460,00	
PP			ZEMNÍ SOUPRAVY DOMOVNÍ PŘÍPOJKY TELESKOPICKÉ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
VV			"vodovodní přípojky"4		4,000			
52	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	7,000	125,00	875,00	
PP			PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVA					
VV			"výpis tvarovek"4+3		7,000			
53	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	444,00	888,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
54	M	400A08000016	ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	2,000	2 870,00	5 740,00	
PP			ŠOUPĚ "A" -PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
55	M	950008000000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A-1,3 -1,8 DN 80	kus	2,000	865,00	1 730,00	
PP			ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ A-1,3 -1,8 DN 80					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
56	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	204,00	408,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
57	M	K24008015016	HYDRANT DUO PODZEMNÍ DN 80/1,5 m	kus	2,000	7 160,00	14 320,00	
PP			HYDRANT PODZEMNÍ DUO DN 80/1,5 m					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
58	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT. POKLOP	kus	2,000	210,00	420,00	
PP			PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					
VV			"výpis tvarovek"2		2,000			
59	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	610,00	610,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					

VV			"Výpis tvarovek" ¹		1,000			
60	M	400A100000016	ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100	kus	1,000	3 010,00	3 010,00	
PP			ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100					

VV			"Výpis tvarovek" ¹		1,000			
61	M	9500100000000	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A-1,3 - 1,8 DN 100	kus	1,000	865,00	865,00	
PP			ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ A-1,3 - 1,8 DN 100					

VV			"Výpis tvarovek" ¹		1,000			
62	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	4,000	753,00	3 012,00	CS URS 2015 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem It 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hrout DN 100					

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady: a) u šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro vstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkop montážních jamek, na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, kancových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2. - 1. - 1. Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35. - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35. - 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku, c) obyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šetru nebo šetrkopisků; obyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - 1. Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalógu. 3. V cenách 891 52-1221, -4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těmnicích přířozových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.

VV			"Přepojení stávajících vodovodních přípejek" ⁴		4,000			
63	M	286537095	Navrt. T-kus odbočkový s uzav. ventilem, kit SDR 11 D 110/32 mm	kus	4,000	3 220,00	12 880,00	
PP			Navrt. T-kus odbočkový s uzav. ventilem, kit SDR 11 D 110/32 mm					

P			Poznámka k položce: pro vodovodní přípojky - navrt. T-kus odbočkový s uzav. ventilem, kit SDR 11 D 110/32 mm					
VV			"dle výpisu materiálu" ⁴		4,000			
64	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	83,000	12,30	1 020,90	CS URS 2015 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
VV			"hlavní řad" ⁸³		83,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	83,000	29,90	2 481,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	VV	83			83,000			
66	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	5 660,00	5 660,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou					
	VV	1			1,000			
67	K	899304211	Demontáž a ekologická likvidace stávajícího vodovodního potrubí PVC DN 100	m	83,000	180,00	14 940,00	
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotností jednotlivě Demontáž a ekologická likvidace stávajícího vodovodního potrubí PVC DN 100					
	P		<i>Poznámka k položce: Demontáž a ekologická likvidace stávajícího vodovodního potrubí PVC DN 100, včetně příslušenství (odpojení přípojek, šoupat a hydrantů)</i>					
	VV	83			83,000			
68	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	4,000	237,00	948,00	CS ÚRS 2015 J1
	PP		Osazení poklepů litinových ventilových					
	VV	"výpis tvarovek"4			4,000			
69	M	165000000001	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ DN VODA	kus	4,000	395,00	1 580,00	
	PP		POKLOPY DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ULIČNÍ TĚŽKÝ VODA					
	VV	"výpis tvarovek"4			4,000			
70	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	326,00	978,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklepů litinových šoupátkových					
	VV	"šoupata na hlavní řadě"3			3,000			
71	M	175000000001	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. DN VODA	kus	3,000	395,00	1 185,00	
	PP		POKLOPY ŠOUPATA ULIČNÍ VODA					
	VV	"šoupata"3			3,000			
72	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	636,00	1 272,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklepů litinových hydrantových					
	VV	"výpis tvarovek"2			2,000			
73	M	195000000000	POKLOP K PODEZEMNÍ HYDRANT DN LITINA	kus	2,000	980,00	1 960,00	
	PP		POKLOPY HYDRANTOVÝ TURÝ LITINA					
	VV	"výpis tvarovek"2			2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	899721111	Orientační tabulky na zděvu	kus	9,000	183,00	1 647,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Orientační tabulky na zděvu					
	WV		"hydranty"2		2,000			
	WV		"šoupata"3		3,000			
	WV		"přípojky"4		4,000			
	WV		Součet		9,000			
75	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	83,000	13,00	1 079,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
	WV		83		83,000			
76	K	899722112	Krycí potrubí z plastů výstřednou fólii z PVC 25 cm	m	83,000	10,00	830,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Krycí potrubí z plastů výstřednou fólii z PVC šířky 25 cm					
	WV		83		83,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 989,40	
77	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	166,000	54,00	8 964,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm					
	WV		"pro výkop hlavního řadu D110*83"2		166,000			
78	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	49,800	0,51	25,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění bláta a hlinitého rákosu z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	WV		"oprava místní komunikace"83*0,6		49,800			
D	997		Přesun sutě				42 955,75	
79	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	41,216	39,70	1 636,35	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km					
80	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	824,360	9,83	8 103,46	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů					
	WV		41.218*20 Přepočtené koeficientem množství		824,360			
81	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	41,216	152,00	6 265,14	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
82	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	20,633	1 200,00	24 759,60	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)					
	WV		8,947+11,686		20,633			
83	K	99721855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	19,920	110,00	2 191,20	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za Lžžení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)					
	WV		19,920		19,920			
D		998	Přesun hmot				17 461,66	
84	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,953	57,70	54,99	CS ÚRS 2015 01
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					
85	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	21,176	822,00	17 406,67	CS ÚRS 2015 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	WV		18,805+2,371		21,176			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
Objekt: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

KUNE_VODA - SO 13 - VODOVODNÍ ŘAD KUNĚTICE - POČAPLY DN 150

KSO: 22121
Místo: 4. 11. 2015
Zadavatel: Kunětice, Počaply
Uchazeč: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Projektant: Reciprojekt s.r.o. Pardubice
Poznámka: 26014327
CC-CZ: 22121
Datum: 4. 11. 2015
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 26014327
DIČ: CZ6014327

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následně posouzení dodavatelů předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a technické specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit.

Pokud dodavatel nesplní ve vztahu k nabídkové ceně všechny pokyny nebo pokud neposkytne včas všechny požadované informace a dokumenty, nebo pokud jeho cenová nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za důsledek vyřazení nabídky a následné vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení. Zadavatel nemůže vzít v úvahu žádnou dodatečnou výhradu dodavatele k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Jakákoliv dodatečná výhrada může znamenat vyřazení nabídky a vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

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

Cena bez DPH

1 798 322,88

DPH základní
smlouzená

Základ daně
1 798 322,88
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%
Výše daně
377 647,80
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 175 970,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt:

KUNE_VODA - SO 13 - VODOVODNÍ ŘÁD KUNĚTICE - POČAPLY DN 150

Místo:

Kunětice, Počaply

Datum: 4. 11. 2015

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant:

Recprojekt s.r.o. Pardubice

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 798 322,88

HSV - Práce a dodávky HSV

1 798 322,88

1 - Zemní práce

1 226 886,57

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

965,37

2 - Zakládání

12 696,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 631,93

4 - Vodorovné konstrukce

33 898,00

5 - Komunikace pozemní

27 195,12

8 - Trubní vedení

376 787,68

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

49,14

997 - Přesun sutě

18 094,91

998 - Přesun hmot

96 118,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KUNĚTICE - POČAPLY - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Objekt: KUNE_VODA - SO 13 - VODOVODNÍ ŘAD KUNĚTICE - POČAPLY DN 150

Místo: Kunětice, Počaply
 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
 Uchazeč: Recprojekt s.r.o. Pardubice

Datum: 4. 11. 2015
 Projektant: Recprojekt s.r.o. Pardubice

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

1 798 322,88

1 798 322,88

1 226 886,57

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmenů do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	100,000	34,40	3 440,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmenů do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m²

VW "podél a pravého levého břehu Labe"100

2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmenů do 100 mm	m ²	100,000	24,50	2 450,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

PP Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmenů do 100 mm pro jakoukoliv plochu

VW "podél levého břehu Labe"-00

3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl 300 mm	m ²	37,800	43,30	1 636,74	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

VW "podklad místní komunikace - souběh s výtakem 0,6*63

4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živých tl 50 mm	m ²	37,800	24,10	910,98	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	--------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m² živých, o tl. vrstvy do 50 mm

VW "odstranění místní komunikace - souběh s výtakem 0,6*63

5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	60,000	56,90	3 414,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"v prostoru labe" 60		60,000			
6	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,000	228,00	1 368,00	CS ÚRS 2015 J1

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité svěřlosti DN do 200

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investoř zakazuje použití při výkopácké keově nástroje nebo nářadí. 2. Zřizování výkopáčky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopu či poloze se oceňuje cenami souboru cen 120 00... a 130 00... Příplatky za zřizování výkopáčky.
Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.

VV			"stávající plynovodní přípojky" 6		6,000			
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	184,00	1 840,00	CS ÚRS 2015 01

Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů

VV			"podzemní síťové a sdělovací kabely" 10		10,000			
8	K	120001101	Příplatek za zřizování výkopáčky v blízkosti podzemního vedení	m3	9,000	300,00	2 700,00	CS ÚRS 2015 01

Příplatek k cenám výkopáček za zřizování výkopáčky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy

VV			"stávající podzemní vedení" 0,6*1,5*10		9,000			
9	K	121101101	Sejmnutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	27,600	28,20	778,32	CS ÚRS 2015 01

Sejmnutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebením nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m

VV			"zelené pásy" 1,5*(37+35+20)*0,2		27,600			
10	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	20,268	263,00	5 330,48	CS ÚRS 2015 01

Hloubení zasořených i nezasořených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spadů v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

VV			"zelený pás - souběh s výtlačkem" 37*0,6*(1,3-0,2)*0,2		4,884			
W			"asfalt miserní komunikace - souběh s výtlačkem" 63*0,6*(1,3-0,4)*0,2		6,804			

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

WV			"zelený pás 20*0,6*1,3*0,2+35*0,6*1,3*0,2		8,580			
WV			Součet		20,268			
11	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	70,938	517,00	36 320,26	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svstie přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

WV			"zelený pás - souběh s výtlačkem 37*0,6*1,3-0,2)*0,7		17,094			
WV			"asfalt místní komunikace - souběh s výtlačkem 63*0,6*(1,3-0,4)*0,7		23,814			
WV			"zelený pás 20*0,6*1,3*0,2+35*0,6*1,3*0,2		30,030			
WV			Součet		70,938			

12	K	132201109	Příplatek za leptivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	70,938	146,00	10 356,95	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leptivost horniny tř. 3					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svstie přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

WV			"zelený pás - souběh s výtlačkem 37*0,6*(1,3-0,2)*0,7		17,094			
WV			"asfalt místní komunikace - souběh s výtlačkem 63*0,6*(1,3-0,4)*0,7		23,814			
WV			"zelený pás 20*0,6*1,3*0,2+35*0,6*1,3*0,2		30,030			
WV			Součet		70,938			

13	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	10,134	1 170,00	11 856,78	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehazení výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svstie přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerová soustava
W			"zelený pás - souběh s výtlačkem 37*0,6*(1,3-0,2)*0,1		2,442			
W			"asfalt místní komunikace - souběh s výtlačkem 63*0,6*(1,3-0,4)*0,1		3,402			
W			"zelený pás 20*0,6*1,3*0,1+35*0,6*1,3*0,1		4,290			
W			Součet		10,134			
14	K	132301109	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	10,134	223,00	2 259,38	CS ÚRS 2015 31
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na systé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</i>					
W			"zelený pás - souběh s výtlačkem 37*0,6*(1,3-0,2)*0,1		2,442			
W			"asfalt místní komunikace - souběh s výtlačkem 63*0,6*(1,3-0,4)*0,1		3,402			
W			"zelený pás 20*0,6*1,3*0,1+35*0,6*1,3*0,1		4,290			
W			Součet		10,134			
15	K	133101102	Hloubení šachet v hornině tř. 2 objemu přes 100 m3	m3	10,200	314,00	3 202,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v horninách tř. 1 a 2 přes 100 m3					
W			"startovací jámy 1,5*3*1,5*4*0,20		5,400			
W			"AŠ+VDŠ 3*2*2*0,20		4,800			
W			Součet		10,200			
16	K	133201102	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	35,700	480,00	17 136,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 přes 100 m3					

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

Pozvánka k souboru cen:

1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svahové přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, c) převoz výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rouben. 4. Poženi šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny - Její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m³ se určuje jako součin objemu vyhloubeného prostoru (V m³) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se oceňuje cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodotěsné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, požárených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162. 0-31 Vodotěsné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodotěsné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162. . . 4. Vodotěsné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

PSC

WV "startovací jámy"1,5*3*1,5*4*0,70 18,900

WV "AŠ+VDS"3*2*2*0,70 16,800

WV Součet 35,700

17 K 133201109 Příplatek za lepitost u hloubení šachet v hornině tř. 3 35,700 107,00 3 819,90 CZK ÚRS 2015 01

Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3

WV "startovací jámy"1,5*3*1,5*4*0,70 18,900

WV "AŠ+VDS"3*2*2*0,70 16,800

WV Součet 35,700

18 K 133301101 Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m³ 5,100 1 110,00 5 661,00 CZK ÚRS 2015 01

Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 do 100 m³

WV "startovací jámy"1,5*3*1,5*4*0,10 2,700

WV "AŠ+VDS"3*2*2*0,10 2,400

WV Součet 5,100

19 K 133301109 Příplatek za lepitost u hloubení šachet v hornině tř. 4 5,100 168,00 856,80 CZK ÚRS 2015 01

Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4

WV "startovací jámy"1,5*3*1,5*4*0,10 2,700

WV "AŠ+VDS"3*2*2*0,10 2,400

WV Součet 5,100

20 K 141721117 Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 315 mm v hornině tř. 1 až 4 150,000 3 750,00 562 500,00 CZK ÚRS 2015 01

Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 225 do 315 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přílehlé území a případné přeložení na povrchu. b) úpravu čela potrubí pro protlačení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody, c) montáž vedení a jeho náležitosti, sloužící protlačení trouby jako ochranné potrubí, d) dobývku potrubí, určeného k protlačení; tco potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí.</p>								
FSC								
WV			"řízený prot. ak s chráničkou pod vodními toky"140		140,000			
WV			"neřízený protlak s chráničkou pod komunikacemi"10		10,000			
WV			Součet		150,000			
Z1	M	286131220	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 12 m, 315 x 28,6 mm	m	150,000	2 428,00	364 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 315 x 28,6 mm, tyče					
WV			"řízený prot. ak s chráničkou pod vodními toky - materiál: chráničky"140		140,000			
WV			"neřízený protlak s chráničkou pod komunikacemi - materiál: chráničky"10		10,000			
WV			Součet		150,000			
Z2	K	151201101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	163,800	89,10	14 594,58	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
WV			"v komunikaci"1,3*63*2		63,800			
Z3	K	151201111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	63,800	15,20	2 489,76	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
WV			"v komunikaci"1,3*63*2		63,800			
Z4	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl co 2 m	m2	176,000	176,00	17 952,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
WV			"startovací jámy"(1,5*3*2+1,5*1,5*2)*4		54,000			
WV			"AŠ+VDŠ"3*2*2*4		48,000			
WV			Součet		102,000			
Z5	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	102,000	42,20	4 304,40	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
WV			"startovací jámy"(1,5*3*2+1,5*1,5*2)*4		54,000			
WV			"AŠ+VDŠ"3*2*2*4		48,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Součet		102,000			
26	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	152,340	66,90	10 191,55	CS ÚRS 2015 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
W			"Zelený pás - souběh s výtlačkem"37*0,6*(1,3-0,2)		24,420			
W			"asfalt místní komunikace - souběh s výtlačkem"63*0,6*(1,3-0,4)		34,020			
W			"startovací jámy"1,5*3*1,5*4		27,000			
W			"zelený pás"70*0,6*1,3+35*0,6*1,3		42,900			
W			"AŠ+VDŠ"3*2*2		24,000			
W			Součet		152,340			
27	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	107,280	95,10	10 202,33	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
W			"převoz vykopané zeminy na meziskládku a zpět k zásypu"		53,280			
W			"Zelený pás"37*0,8*(1,50-0,20-0,40)*2		54,000			
W			"startovací jámy"1,5*3*1,5*4*2		107,280			
W			Součet		85,513	252,00	21 549,28	CS ÚRS 2015 01
28	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	85,513	252,00	21 549,28	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku, nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			"převoz vytlačené zeminy na trvalou skládku"		55,440			
W			"místní komunikace"63*0,8*(1,5-0,4)		25,040			
W			"zelený pás"37*0,8*0,40+35*0,6*0,4+20*0,6*0,4		5,033			
W			"AŠ+VDŠ"0,9*1,2*2+3,14*1*0,25+1,5+3,14*1,2*1,2*0,25*1,5		85,513			
W			Součet		1 710,260	19,70	33 692,12	CS ÚRS 2015 01
29	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 710,260	19,70	33 692,12	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
W			"převoz vytlačené zeminy na trvalou skládku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"místní komunikace 63*0,8*(1,5-0,4)		55,440			
WV			"zelený pás 37*0,8*0,40+35*0,6*0,4+20*0,6*0,4		25,040			
WV			"AŠ+VDS*0,9*1,2*2+3,14*1*1*0,25*1,5+3,14*1,2*1,2*0,25*1,5		5,033			
WV			Součet		85,513			
WV			85,513*20 Přepočtené koeficientem množství		1 710,260			
30	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	53,640	53,90	2 891,20	CS ÚRS 2015 J1
PP			Nakládání, skládání a překládání neutělného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
WV			"nakládání na mezdeponii pro zpětný zásyp"		26,640			
WV			"zelený pás 37*0,8*(1,50-0,20-0,40)		27,000			
WV			"startovací jámy" 1,5*3*1,5*4		53,640			
WV			Součet		53,640			
31	K	171201101	Uložení sypání do násypů nezhuťných	m3	53,640	19,70	1 056,71	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypání do násypů s rozproštěním sypání ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťných z jakýchkoliv hornin					
WV			"uložení na mezdeponii"		26,640			
WV			"zelený pás 37*0,8*(1,50-0,20-0,40)		27,000			
WV			"startovací jámy" 1,5*3*1,5*4		53,640			
WV			Součet		53,640			
32	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	85,513	16,10	1 376,76	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypání na skládce					
WV			"trvalá skládka"		55,440			
WV			"místní komunikace 63*0,8*(1,5-0,4)		25,040			
WV			"zelený pás 37*0,8*0,40+35*0,6*0,4+20*0,6*0,4		5,033			
WV			"AŠ+VDS*0,9*1,2*2+3,14*1*1*0,25*1,5+3,14*1,2*1,2*0,25*1,5		85,513			
WV			Součet		136,821			
33	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	110,00	110,00	15 050,31	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
WV			"převoz vytlačené zeminy na trvalou skládku"		55,440			
WV			"místní komunikace 63*0,8*(1,5-0,4)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"zelený pás"37*0,8*0,4+35*0,6*0,4+20*0,6*0,4		25,040			
WV			"AŠ+VDŠ"0,9*1,2*2+3,14*1*0,25*1,5+3,14*1,2*1,2*0,25*1,5		5,033			
WV			Součet		85,513			
WV			85,513*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		136,821			
34	K	17410101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	131,587	75,70	9 961,14	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp sypatinou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
WV			"Zásyp rýhy a jámy"					
WV			"místní komunikace"63*0,8*(1,5-0,4-0,4)		35,280			
WV			"zelený pás"37*0,8*(1,50-0,20-0,40)		26,640			
WV			"startovací jámy"1,5*3*1,5*4		27,000			
WV			"zelený pás"35*0,6*(1,3-0,4)+20*0,6*0,4		23,700			
WV			"AŠ+VDŠ"(2*2*2)-(0,9*1,2*2)+(2*2*2)-(3,14*1*0,25*1,5)+(2*2*2)-(3,14*1,2*1,2*0,25*1,5)		18,967			
WV			Součet		131,587			
35	M	583373020	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-16	t	56,448	247,00	13 942,66	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenho přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-16					
WV			"Zásypový materiál-výměna v asfaltových komunikacích"					
WV			"místní komunikace"63*0,8*(1,5-0,4-0,4)		35,280			
WV			35,28*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"		56,448			
36	K	17515101	Obsypání potrubí strojně sypatinou bez zrohování, uloženou do 3 m	m3	33,900	182,00	6 169,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Obsypání potrubí strojně sypatinou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho krajů, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypatinou					
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 projekované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavné konstrukce nebo uložné 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 sypatinu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypatinou, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypatinou.					
WV			"obsyp potrubí"					
WV			"místní komunikace"63*0,8*0,3		15,120			
WV			"zelený pás"37*0,8*0,3+35*0,6*0,3+20*0,6*0,3		18,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerová soustava
	WV		Součet		33,900			
37	M	583313450	kamenivo těžené drobné tříděné (Bratčice) frakce 0-4	t	54,240	252,00	13 668,48	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenivo přírodní (těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkoplísky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-4 tříděná pískovna Bratčice					
WV			"obsyp potrubí"		15,120			
WV			"místní kom.mlkace"63*0,8*0,3		18,780			
WV			"zelený pás 37*0,8*0,3+35*0,6*0,3+20*0,6*0,3		33,900			
WV			Součet		54,240			
WV			33,9*1,6 "Přepočtené koeficientem množství"					
38	K	181111111	Plášťová úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	138,000	26,70	3 684,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Plášťová úprava terénu v zemine tř. 1 až 4 s urovňovacím povrchem bez doplnění omítky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
WV			"výkop rýhy v zelených pásech"37*1,5+35*1,5+20*1,5		138,000			
39	K	181301112	Rozprostření omítky tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	138,000	15,00	2 070,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Rozprostření omítky tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
WV			"výkop rýhy v zelených pásech"37*1,5+35*1,5+20*1,5		138,000			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				965,37	
40	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	129,500	6,00	777,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a ovoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zadržovací textilly. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) výpletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části CO2 souborů cen 185 80-42. Výpletí a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Pláňová úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
WV			"výkop rýhy v zelených pásech"37*1,5+35*1,5+20*1,5		129,500			
41	M	005724720	osivo směs travní krajinné - rovinná	kg	2,070	91,00	188,17	CS ÚRS 2015 01
PP			osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)					
WV			"výkop rýhy v zelených pásech"37*1,5+35*1,5+20*1,5		138,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			138*0,015 Přepočtené koeficientem množství		2,070			
D	2		Zakládání				12 696,00	
42	K	212752212	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	92,000	138,00	12 696,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Trativody z drenážních trubek se zřizováním štěrčopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
WV			"v prostoru Labe" 37*35*20		92,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				5 631,93	
43	K	358325114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy do 4 m ²	m ³	1,227	4 590,00	5 631,93	CS ÚRS 2015 01
PP			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m ² ve stokách ze zdiva z železobetonu					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 358 ..5. Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů lze použít i pro bourání šachet.					
WV			"bourání stávajícího betonového potrubí DN 500 v čerpací stanici Počaply"(3,14*0,75*0,25-3,14*0,5*0,5*0,25)*5		1,227			
D	4		Vodorovné konstrukce				33 898,00	
44	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrčopísku	m ³	39,000	747,00	29 133,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrčopísku do 63 mm					
WV			100*0,6*0,1+35*0,6*20*0,6		39,000			
45	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m ³	0,500	2 810,00	1 405,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
WV			"betonové bloky pod tvarovky nebo armatury" 4*0,5*0,5*0,5		0,500			
46	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m ²	4,000	840,00	3 360,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
WV			"betonové bloky pod tvarovky nebo armatury" 4*0,5*0,5*4		4,000			
D	5		Komunikace pozemní				27 195,12	
47	K	564861111	Podklad ze štěrčokřídle ŠD tl 200 mm	m ²	37,800	145,00	5 481,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Podklad ze štěrčokřídle ŠD s rozp-ostřehním a zhl.tněním, po ztuhnutí tl. 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"místní komunikace asfaltové - souběh s výtlačkem 63*0,6		37,800			
48	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	37,800	288,00	10 886,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 <i>připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i>					
	VV		"místní komunikace - souběh s výtlačkem 63*0,6		37,800			
49	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu mmčzství 1 kg/m2	m2	34,200	20,50	701,10	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	VV		"místní komunikace asfaltové - souběh s výtlačkem 57*0,6		34,200			
50	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	37,800	12,90	487,62	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV		"místní komunikace - souběh s výtlačkem 63*0,6		37,800			
51	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	37,800	255,00	9 639,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 <i>připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</i>					
	VV		"místní komunikace - souběh s výtlačkem 63*0,6		37,800			
	D	8	Trubní vedení				376 787,68	
52	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřených výkop DN 150	kus	4,000	615,00	2 460,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
53	M	855015010016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR DN 150-100	kus	1,000	1 710,00	1 710,00	
	PP		TVAROVKY PŘÍRUBOVÉ TVAROVKA REDUKČNÍ FFR TVAROVKA REDUKČNÍ FFR DN 150-100					
54	M	797415000016	SYNOFLEX - SPOJKA	kus	2,000	651,00	1 302,00	
	PP		TVAROVKA SYNOFLEX SPOJKA SYNOFLEX 150 (155-192)					
55	M	993015000000	KLAPKA ŽABÍ DN 150	kus	1,000	10 692,00	10 692,00	
	PP		SPECIÁLNÍ TVAROVKY KLAPKA ŽABÍ DN 150					
56	K	857314121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřených výkop DN 150	kus	2,000	811,00	1 622,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	M	851015008016	TVAROVKA T KUS DN 150-80	kus	1,000	3 028,00	3 028,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		TVAROVKY PŘÍRUBOVÉ TVAROVKA T KUS TVAROVKA T KUS DN 150-80					
58	M	851015015016	TVAROVKA T KUS DN 150-150	kus	1,000	3 066,00	3 066,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		TVAROVKY PŘÍRUBOVÉ TVAROVKA T KUS TVAROVKA T KUS DN 150-150					
59	K	8711631111	Montáž potrubí z trubek PE100 SDR 11 spojované elektrotvarovkami D 32/3,0	m	20,000	17,20	344,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek z PE 100 SDR 11 spojovaných elektrotvarovkami D 32/3,0					
60	M	286136800	potrubí vodovodní ROBUST SUPERPIPE rávin 100 m 32 x 3,0 mm	m	20,000	25,00	500,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE ROBUST SUPERPIPE vodovodní , vnější barva modrá, se signalizačním vodičem SDR 11, PN 16, návin 100 m 32 x 3,0 mm					
61	K	871321121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	285,000	70,80	20 178,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařovaných vnějšího průměru 160 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -3111 jsou určeny pro plošné kolektory primárních okružích tepelných čerpadel. 2. V cenách potrubí jsou obsaženy náklady na montáž tvarovek. 3. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5%; u trub tlakových hrdlováných z tvrdého PVC ve výši 3%, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
	VV	250+35			285,000			
62	M	286131180	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 160 x 14,6 mm	m	289,275	353,00	102 114,08	CS ÚRS 2015 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 byče 6 m, 12 m, návin 100 m 160 x 14,6 mm, byče					
	VV	250+35			285,000			
	VV	285*1,015	Přepočtené koeficientem množství		289,275			
63	K	877311121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 160 mm	kus	35,000	131,00	4 585,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařovaných vnějšího průměru 160 mm					
64	M	286544110	příruba valná k lemovému nákrčku z polypropylénu 160	kus	6,000	651,00	3 906,00	
	PP		prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR valná příruba k lemovému nákrčku 160 mm					
65	M	286536000	nákrček tlakový lemový IPE D 160 mm	kus	6,000	290,00	1 740,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrčky lemové PE HD (PE) D 160 mm					
66	M	286149230	elektrospojka SDR 17, PE 100, PN 10, d 160	kus	16,000	317,00	5 072,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarovky elektrospojky SDR 17, PE 100, PN 10 d 160					
	VV		"spojování tvarovek a potrubí" 16		16,000			
67	M	286149390	elektrokotleno 90°, PE 100, PN 16, d 160	kus	1,000	993,00	993,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrovarovky elektrokateno 90°, PE 100, PN 16 d 160					
68	M	286149010	oblouk 45°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16, d 160	kus	2,000	993,00	1 986,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE tvarovky - na tupo oblouk 45°, SDR 11, PE 100 RC, PN 16 d 160					
69	M	FF060817W	PE100 RC tvarovka, svařování na tupo, barva černá	ks	4,000	2 732,00	10 928,00	
PP			Inženýrské sítě Systémy RC a TS oblouky Oblouk 30° PE100 RC SDR17 typ L 160x9,5 mm					
P			Poznámka k položce: oblouk PE100 RC; 30,0°; SDR 17,0°; D = 160,0 mm; s = 5,50 mm; hladký; spoj svařovaný					
70	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	204,00	204,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
71	M	982208072516	HYDRANT ODVZDUŠŇOVACÍ PN 1-16 DN 1305/80	kus	1,000	7 160,00	7 160,00	
PP			OD- A ZAVZDUŠŇOVACÍ VENTIL SOUPRAVA PŘÍRUBOVÁ PN 1-16 DN 1305/80					
72	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	3,000	809,00	2 427,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150					
73	M	400215000016	ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 150	kus	3,000	4 652,00	13 956,00	
PP			ŠOUPATA ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 150					
74	M	780012500000	KOLO RUCNÍ HAWLE DN 125-150	kus	3,000	370,00	1 110,00	
PP			RUCNÍ KOLA PRO ŠOUPÁTKA "A" "EZ" DN 125-150					
75	K	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	kus	1,000	770,00	770,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem dle 1 Mpa, na potrubí z trub oshkocementových, litinových, ocelových nebo plastických tlmot DN 150					

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny náklady: a) J šoupátek ceny -1111 na vytvoření otvorů ve střepech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních vertikál ceny -3111 na osazení zemních trubek, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na jejich montáž a výkap montážních jamek; na opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) obdání šoupátek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapků, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci. b) podkládání bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452.2. - - - 1. Podkládání a) zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou MC 10 452.3. - - - 1 tohoto ceníku, c) obrys odevodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štrkopsádku; obrys se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451.5. - - - 1. Laže pod potrubí, stoky a drobné objekty části A.01. tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899.40-11 Osazení poklopů litinových částí A.01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891.52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891. - - -5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.

VW				1,000				
76	M	286140190	navrtávací T-kus s odbočkou 360°, 160-32	kus	1,000	3 832,00	3 832,00	CS ÚRS 2015 01
PP				trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky navrtávací T-kus s odbočkou 360° 160-32				
77	M	60103400002	SOUP. ZEM. TEL+POKL=L=1,05 - 1,8 DN 31/4" Z"	sada	1,000	865,00	865,00	865,00
PP				ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ POKL=L=1,05 - 1,8 DN 31/4" Z"				
78	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	20,000	12,20	244,00	CS ÚRS 2015 01
PP				Tlakové zkoušky vodou na pot-ubi DN do 80				
79	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	250,000	16,10	4 025,00	CS ÚRS 2015 01
PP				Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200				
80	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	270,000	48,90	13 203,00	CS ÚRS 2015 01
PP				Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200				
VW				270,000				
81	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	5 660,00	16 980,00	CS ÚRS 2015 01
PP				Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300				
82	K	893811212	Osazení vodotěsné šachty hranaté z PP obetonované pro statické zatížení plochy do 1,1 m2 hl do 1,4 m	kus	1,000	3 670,00	3 670,00	CS ÚRS 2015 01
PP				Osazení vodotěsné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,1 m2, světlé hloubky od 1,2 m do 1,4 m				
83	M	562305160	šachta vodotěsná hranatá typ VŠH6 - včetně výztuhy 0,9/1,2/1,5 m	kus	1,000	12 172,00	12 172,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			materiál stavební instalací z plastů šachty vodotěrné šachty na obetonování - hranaté typ V5H8 - včetně výztuhy šířka/délka/výška (m) 0,9/1,2/1,5					
84	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží romých	kus	2,000	1 780,00	3 560,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží romých					
85	M	592241020	skruží betonová TBS-Q 100x50x9 cm	kus	1,000	868,00	868,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy skruže, síla stěny 9 cm TBS-Q 100 x 50 x 9					
VV			"armaturní šachta" 1,000					
86	M	592243760	skruží betonová šachetní čtvercová TZS-Q 150/100 SKC 150 x 180 x 100 cm	kus	1,000	6 921,00	6 921,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruží šachetní čtvercová (SKC) TZS-Q 150/100 SKC 150 x 180 x 100					
VV			"armaturní šachta" 1,000					
87	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	616,00	1 232,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
88	M	592241200	skruží betonová přechodová TBR-Q 625/600/90 SF 62,5/100x60x9 cm	kus	1,000	1 180,00	1 180,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (be-onové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy skruží přechodová "BR-Q 625/600/90 SF 62,5/100 x 60 x 9					
VV			"armaturní šachta" 1,000					
89	M	592243640	deska betonová šachetní zakrytá čtvercová TZK-Q 150-63/18 ZDC 150 x 180 x 62,5 cm	kus	1,000	5 646,00	5 646,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (be-onové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi deska šachetní zakrytá čtvercová (ZDC) TZK-Q 150-63/18 ZDC 150 x 180 x 62,5					
VV			"armaturní šachta" 1,000					
90	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	2,000	2 170,00	4 340,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových					
91	M	592240570	dno betonové šachetové U SU-M 1000 x 800, 100 x 95 x 15 cm, TBS 03-19	kus	1,000	3 835,00	3 835,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (be-onové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty šachetové dna U SU-M U SU-M 1000 x 800, 100 x 95 x 15 cm, TBS 03-19					
VV			"armaturní šachta" 1,000					
92	M	592243680	dno betonové šachetní čtvercové TZZ-Q 150/140 BZC PS V80 150 x 180 x 140 cm	kus	1,000	14 980,00	14 980,00	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtičky (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi dna šachetní čtvercové V - průměr odtoku rozměr 150 x 180 x 140 TZZ-Q 150/140 BZC PS V80					
VV			"armaturní šachta" 1,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	534,00	1 068,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg					
94	M	286617600	poklop - rám litinový 315/10t	kus	2,000	1 480,00	2 960,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		revizní šachty a dvorní vpusť systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty D 315 poklop litinový s rámem 315/10t na betonový kónus					
P			<i>Poznámka k položce:</i> WAVIN, kód výrobku: IF173000W					
VV			"armaturní šachta" Z		2,000			
95	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	237,00	237,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklopů litinových ventilových					
96	M	15500000000	POKLOP ULIČNÍ LEHKÝ DN VODA	kus	1,000	395,00	395,00	
	PP		POKLOPY DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ULIČNÍ LEHKÝ VODA					
97	M	34810000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	2,000	125,00	250,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
98	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	636,00	636,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
99	M	19500000000	POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT HAWLE DN LITINA	kus	1,000	980,00	980,00	
	PP		POKLOPY HYDRANTY POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT HAWLE DN LITINA					
VV			1		1,000			
100	M	34820000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT. POKLOP	kus	1,000	210,00	210,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					
101	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	2,000	183,00	366,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
102	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	3,000	208,00	624,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém					
103	M	141208090	hrubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 D57 tl 2,9 mm	m	7,500	180,00	1 350,00	
	PP		trubky ocelové bezešvé hladké kruhové běžné - nekotlové ČSN 41 1353.1 ve výrobních délkách, s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu vnější D tloušťka stěny mm 57 2,9					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 3,869 kg/m					
VV			3*2,5		7,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	270,000	13,00	3 510,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
105	K	899722112	Krycí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC 25 cm	m	155,000	9,52	1 475,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Krycí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 25 cm					
106	K	899911105	Kluzná objímka výšky 25 mm většího průměru potrubí do 328 mm	kus	100,000	580,00	58 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Kluzné objímky (pojistná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm většího průměru potrubí do 328 mm					
107	K	899913153	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 300	kus	4,000	1 330,00	5 320,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 300					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				49,14	
108	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	37,800	1,30	49,14	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstaraní bláta, prachu nebo litinového nánosu z povrchu podkladu nebo krytu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m betonového nebo živičného					
109	K	99721551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	21,769	39,70	864,23	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
110	K	99721559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	435,380	9,83	4 279,79	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
111	K	99721611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	21,769	152,00	3 308,89	CS ÚRS 2015 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
112	K	99721825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	t	2,945	1 200,00	3 534,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) železobetonového					
D 997			Přesun sutě				18 094,91	
109	K	99721551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	21,769	39,70	864,23	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
110	K	99721559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	435,380	9,83	4 279,79	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
111	K	99721611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	21,769	152,00	3 308,89	CS ÚRS 2015 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
112	K	99721825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	t	2,945	1 200,00	3 534,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) železobetonového					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen: 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.</p>								
PSC								
	VV					2,945		
113	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	3,704	1 200,00	4 444,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů					
	VV					3,704		
114	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)	t	15,120	110,00	1 663,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z kameniva					
	VV					15,120		
D	998		Přesun hmot				96 118,16	
115	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,229	57,70	13,21	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
116	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	116,916	822,00	96 104,95	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	VV					116,916		

