

SMLOUVA O DÍLO

číslo: 75/16/103

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 1.1.2014 (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. Aleš Vavříčka – předseda představenstva
IČO: 60108631
DIČ: CZ60108631
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 17699313/0300
telefon: 466 798 411
fax: 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: 601 567 526
Email: horakova@vakpce.cz
- 2/ **Zhotovitel:** **Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.**
sídlo/místo podnikání: Tovární 202/3, 790 01 Jeseník
společnost je zapsána ve Veřejném rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 3579
zastoupena: Bc. Janem Plevou, jednatelem společnosti
IČO: 46580328
DIČ: CZ46580328
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 1528244841/0100
telefon: 584 411 520
fax: 584 411 376
e-mail: pleva.jan@voda-jvs.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Bc. Jan Pleva – jednatel společnosti
ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Martin Kouřil – výkonný 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 výměna kanalizace v ulici K Rybníčku a rekonstrukce vodovodu v ulici K Rybníčku a v křižovatce ulic K Rybníčku a Dlouhá, a to v rozsahu prací a dodávek specifikovaných v projektové dokumentaci „Pardubice, Svítkov, ul. K Rybníčku – kanalizace a vodovod“ z dubna 2016, vypracované společností VK PROJEKT, spol. s r.o., zodpovědný projektant: Ladislav Konvalina. 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 předpisy, 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: 09/2016

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

2/ Místo plnění se nachází v zastavěné části města Pardubice, v městské části Svítkov v ulici K Rybníčku mezi ulicemi Kostnická a Přerovská.

Dodavatel bere na vědomí, že v místě bude probíhat stavební akce Městského obvodu Pardubice VI, z čehož vyplývá povinnost zhotovení předmětů děl věcně a termínově koordinovat s jejich zhotovitelem.

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

3 779 624,- Kč

(slovy: Třimiliónysedmsetsedmdesátdevěttisícšestsetdvacetčtyři 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 „Pardubice, Svítkov, ul. K Rybníčku – 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. **1 900,- 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. **1 900,- 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. **1 900,- 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. **1 900,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, 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. **1 900,- 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. **1 900,- 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 znepřístupnění 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 (doplněný položkový rozpočet)

V Pardubicích dne 9.9.2016

V Jeseníku dne 9.9.2016

Za objednatele:

Za zhotovitele:

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 HK, 60311 B, vložka 999

Bc. Jan Pleva
jednatel společnosti
Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

JESENICKÁ
VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOL. S R.O.
Tovární 202/3, 789 01 Jeseník / tel.: 584 411 520
IČ: 445 80 328 / DIČ: CZ44580328 / OS: wwgdsjx

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 jakéhokoliv přerušení provádění díla nebo jeho části podle SOD je zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném objednatel, 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 objednatel 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 přesunů 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 (dílenskou, 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, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, zábory, 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 Objednatелеm.

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 nezabývá 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 jakéhokoli 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 vztupně 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 pověřeni 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 (lehké 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 objednatelem 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 objednatelem je zhotovitel povinen předložit, a to i opakovaně, ke schválení jiný vzorek, odpovídající závazným podkladům díla. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku objednatelem nemá vliv na sjednané termíny plnění ani cenu díla.

4/ Zhotovitel je povinen uchovávat protokoly o schválených či objednatelem určených vzorcích a datech schválení. Protokol bude obsahovat rozhodnutí objednatele 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 objednatelem. Zhotovitel je povinen si staveniště řádně a včas převzít. V případě prodlžení zhotovitele s převzetím staveniště se jedná o neposkytnutí součinnosti na straně zhotovitele, 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 zhotovitele 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 objednatele, 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 druzích a množství 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 objednatel 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 objednatel 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 objednatel 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 objednatel na stavbě do 2 dnů po obdržení písemné výzvy nebo telefonické výzvy do sídla zmocněnce objednatel. 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 zhotovitel, 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 zhotovitel a osoby pro něj činné („pracovníci“) jsou povinni dodržovat povinnosti stanovené SOD nebo OP, jinak je objednatel nebo TDS oprávněn vyžadovat výměnu pracovníků zhotovitel, kteří uvedené povinnosti neplní. Zhotovitel se zavazuje odvolat tyto pracovníky ze stavby okamžitě po uplatnění požadavku objednatel 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 zkompleťovaná 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 částí,
- 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 doručením 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 části 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 objednatelem, 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 třetím osobám 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 vztaženy 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 uplatnění reklamace. Na základě uplatnění 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 nejnutnějším rozsahu u provozovatele či jiného dodavatele a vzniklé náklady mu přeučtovat 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 přihráním 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 přihráním 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 objednatel 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 odesilatele, v případě zaslání faxem, ledaže adresát do 10:00 následujícího pracovního dne písemně informoval odesilatele o tom, že oznámení nebylo čitelné, v případě zaslání faxem
- d) e-mailová zpráva, jejíž přijetí je potvrzené písemně adresátem

V ostatním se podpůrně užijí 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 obdržená 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 jakéhokoli 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 výzvu 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 nesplátné 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 jejích hospodářských poměrů.

2/ Za okolnosti vyšší moci se považují takové mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé 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 neprodleně, 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 tři (3) měsíce, plnění SOD bude prodlouženo o dobu trvání takového zásahu. Pokud toto trvání přesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tři (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 kterékoliv 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 HK, oddíl B, vložka 979
- 40 -

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

za zhotovitele:


.....
Bc. JAN PLEVA, jednatel společnosti
JVS spol. s r. o.

 JESENICKÁ ⁰⁷
VODOHOSPODÁŘSKÁ
SPOL. S R. O.
Tovární 202/3, 770 01 Jeseník / tel.: 584 411 520
IČ: 465 80 328 / DIČ: CZ46580328 / DS: wvgsjx

Harmonogram stavebních prací



Akce: Pardubice, Svítkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

[illegible]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 726
Stavba: Pardubice, Svitkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

KSO:
Místo: Pardubice

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:
Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

Projektant:
VK PROJEKT, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 19.04.2016

IČ:
DIČ: 60108631
CZ60108631

IČ:
DIČ: 46580328
CZ46580328

IČ:
DIČ: 64826431
CZ64826431

Cena bez DPH				3 779 623,93
DPH		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	základní	21,00%	3 779 623,93	793 721,03
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	4 573 344,96

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 726

Stavba: Pardubice, Svítkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

Místo: Pardubice

Datum: 19.04.2016

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč: Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 779 623,93	4 573 344,96	
726-01	IO 01 - Kanalizace	2 395 255,95	2 898 259,70	ING
726-02	IO 02 - Vodovod	1 284 262,98	1 553 958,21	ING
726-10	VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady	100 105,00	121 127,05	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pardubice, Svítkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

Objekt:

726-01 - IO 01 - Kanalizace

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.04.2016

IČ:

60108631

DIČ:

CZ60108631

IČ:

46580328

DIČ:

CZ46580328

IČ:

64826431

DIČ:

CZ64826431

Cena bez DPH		2 395 255,95	
DPH	základní	Základ daně	Sazba daně
	snížená	2 395 255,95	21,00%
		0,00	15,00%
Cena s DPH		v CZK	2 898 259,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Pardubice, Svítkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod
Objekt: 726-01 - IO 01 - Kanalizace

Místo: Pardubice
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč: Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

Datum: 19.04.2016
Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [ČZK]
Náklady soupisu celkem	2 395 255,95
HSV - Práce a dodávky HSV	2 395 255,95
1 - Zemní práce	570 402,62
2 - Zakládání	3 495,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	112 966,60
4 - Vodorovné konstrukce	126 796,80
5 - Komunikace pozemní	341 910,90
8 - Trubní vedení	974 872,13
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	87 150,00
997 - Přesun sutě	139 131,46
998 - Přesun hmot	38 530,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Svítkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

Objekt:

726-01 - IO 01 - Kanalizace

Místo:

Pardubice

Datum:

19.04.2016

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč:

Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 395 255,95

D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 395 255,95	
D	1	Zemní práce					570 402,62	
1	K	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	m2	321,950	45,00	14 487,75	CS ÚRS 2016 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 400 do 500 mm						
VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04						
VV		stoka CA-4						
VV		105,5*1,5			158,250			
VV		stoka CA-4a						
VV		76,5*1,4			107,100			
VV		5*1,2			6,000			
VV		přípojky						
VV		46*1,1			50,600			
VV		Součet			321,950			
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	321,950	75,00	24 146,25	CS ÚRS 2016 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 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm						
VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04						
VV		stoka CA-4						
VV		105,5*1,5			158,250			
VV		stoka CA-4a						
VV		76,5*1,4			107,100			
VV		5*1,2			6,000			
VV		přípojky						
VV		46*1,1			50,600			
VV		Součet			321,950			
3	K	113201112	Vytřídění obrub silničních ležatých	m	30,000	12,00	360,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Vytřídění obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých						
VV		př.č. C.2.1,						
VV		přípojky						
VV		15*2			30,000			
VV		Součet			30,000			
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	4 320,000	15,00	64 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
VV		př.č. D.1.01						
VV		stoky a přípojky - spodní voda						
VV		90*24			2 160,000			
VV		stoky a přípojky - přečerpání splašků						
VV		90*24			2 160,000			
VV		Součet			4 320,000			
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	180,000	25,00	4 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
VV		př.č. D.1.01						
VV		stoky a přípojky - spodní voda						
VV		90			90,000			
VV		stoky a přípojky - přečerpání splašků						
VV		90			90,000			
VV		Součet			180,000			
6	K	119001401	Dobašné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	17,200	100,00	1 720,00	CS ÚRS 2016 01
PP		Dobašné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpeřím, vzepětím nebo vysvětlím, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jilcovací konstrukce, s opořebem hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlostí DN do 200						
VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03						
VV		stoka CA-4						
VV		5*1,5			7,500			
VV		stoka CA-4a						
VV		3*1,4			4,200			
VV		přípojky						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5*1,1		5,300			
	VV		Součet		17,200			
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	14,700	50,00	735,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podélným, vodorovným nebo svislým, přílo- s udržením bodovým, ve zřízení a odtahem bodovým, se zřízením a odtahem bodovým, s opožděním lano- kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03					
	VV		stoka CA-4					
	VV		3*1,5		4,500			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		1*1,4		1,400			
	VV		přípojky					
	VV		8*1,1		8,800			
	VV		Součet		14,700			
8	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	112,060	249,00	27 902,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03					
	VV		stoka CA-4					
	VV		(2*1,5*1,85)*8		44,400			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		(2*1,4*1,7)*4		19,040			
	VV		přípojky					
	VV		(2*1,1*1,7)*13		48,620			
	VV		Součet		112,060			
9	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	568,053	120,00	68 166,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení započtených i nezapočtených 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					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5*1,85		292,763			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*1,7		182,010			
	VV		5*1,2*1,2		7,200			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*1,7		86,020			
	VV		Součet		568,053			
10	K	132201205	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	170,416	10,00	1 704,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení započtených i nezapočtených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5*1,85*0,3		87,829			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*1,7*0,3		54,621			
	VV		5*1,2*1,2*0,3		2,160			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*1,7*0,3		25,806			
	VV		Součet		170,416			
11	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	818,850	45,00	36 848,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh zátažné, hloubky do 4 m					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*2*1,85		390,350			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*2*1,7		260,100			
	VV		5*2*1,2		12,000			
	VV		přípojky					
	VV		46*2*1,7		156,400			
	VV		Součet		818,850			
12	K	151201112	Odstavení zátažného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	818,850	15,00	12 282,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstavení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m					
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	284,026	10,00	2 840,26	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hrnčičku nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5*1,85*0,5		146,381			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*1,7*0,5		91,035			
	VV		5*1,2*1,2*0,5		3,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*1,7*0,5		43,010			
	VV		Součet		284,026			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	431,415	80,00	34 513,20	CS ÚRS 2016 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					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		vytlažená kubatura					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5*1,0		158,250			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*0,9		96,390			
	VV		5*1,2*0,8		4,800			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*0,7		35,420			
	VV		nevhodná zemina					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5*0,5		79,125			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*0,3		32,130			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*0,5		25,300			
	VV		Součet		431,415			
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	8 628,300	3,00	25 884,90	CS ÚRS 2016 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					
	VV		431,415*20 Přepočtené koeficientem množství		8 628,300			
16	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	431,415	10,00	4 314,15	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypání na skládky					
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	862,830	80,00	69 026,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)					
	VV		431,415*2 Přepočtené koeficientem množství		862,830			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	273,193	65,00	17 757,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		(105,5*1,5*1,85)-(105,5*1,5*1,0)		134,513			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		(76,5*1,4*1,7)-(76,5*1,4*0,9)		85,680			
	VV		(5*1,2*1,2)-(5*1,2*0,8)		2,400			
	VV		přípojky					
	VV		(46*1,1*1,7)-(46*1,1*0,7)		50,600			
	VV		Součet		273,193			
19	HI	345713510_1R	CHÁVNÍČKA KOPOHALF 110	m	14,000	280,00	3 920,00	
	PP		CHÁVNÍČKA KOPOHALF 110					
	P		Poznámka k položce: Osadit při přilepení s kabely VO - dle vyjádření Služeb města Pardubic					
	VV		př.č. C.2, D.1.01, D.1.02,					
	VV		stoka					
	VV		7*2		14,000			
20	HI	583312010	Štěrkopisek netříděný stabilizační zemina	t	273,110	220,00	60 084,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrpkopisly) kamenivo mimo normu štěrpkopisek netříděný (stabilizační zemina)					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		nevhodná zemina					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5*0,5*2		158,250			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*0,3*2		64,260			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*0,5*2		50,600			
	VV		Součet		273,110			
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	47,529	180,00	8 555,22	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		((105,5*1,5*0,9)-(105,5*(0,585*0,195)))^0,2		26,078			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		((76,5*1,4*0,8)-(76,5*(0,585*0,155)))^0,2		15,749			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((5*1,2*0,7)-(5*1,2*1,2*(0,585*0,255/2)))^0,2		0,733			
	VV		přípojky					
	VV		((46*1,1*0,6)-(46*(0,585*0,205)))^0,2		4,969			
	VV		Součet		47,529			
22	K	135131101	Obtýpnutí potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	190,112	180,00	34 220,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obtýpnutí potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. I až 4 nebo materiálem připraveným podle výkupu ve vzdálenosti do 3 m od jeho krajce, pro jakoukoliv hloubku výkupu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		((105,5*1,5*0,9)-(105,5*(0,585*0,195)))^0,8		104,312			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		((76,5*1,4*0,8)-(76,5*(0,585*0,155)))^0,8		62,995			
	VV		((5*1,2*0,7)-(5*1,2*1,2*(0,585*0,255/2)))^0,8		2,930			
	VV		přípojky					
	VV		((46*1,1*0,6)-(46*(0,585*0,205)))^0,8		19,875			
	VV		Součet		190,112			
23	M	583373310	Štěrklásek (Bratčice) frakce 0-22	t	430,276	120,00	51 633,12	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro slávební účely PTK (drohne, hrube, štěrkopískky) štěrkopískky frakce 0-22 pískovna Bratčice					
	VV		215,138^2 přepočtené koeficientem množství		430,276			
	D	2	Zakládání				3 495,00	
24	K	212752113	Tratlivost z drenážních trubek pálaných DN do 160 včetně lože otevřený výkop	m	233,000	15,00	3 495,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tratlivost z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obrysem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek pálaných DN přes 100 do 160					
	P		Poznámka k poloze: V příloze výkupu spodní vody					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5		105,500			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		81,5		81,500			
	VV		přípojky					
	VV		46		46,000			
	VV		Součet		233,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				112 966,60	
25	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	157,664	650,00	102 481,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zděva z prostého betonu					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5*0,4		63,300			
	VV		105,5*(3,14*0,5*0,1)		16,564			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*0,3		32,130			
	VV		76,5*(3,14*0,4*0,1)		9,608			
	VV		5*1,2*0,3		1,800			
	VV		5*(3,14*0,3*0,08)		0,377			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*0,4		20,240			
	VV		šachty dna					
	VV		1,5*1,5*0,2*4		1,800			
	VV		2*2*0,4*1		1,600			
	VV		4*1*0,25*4		4,000			
	VV		4*1,5*0,35*1		2,100			
	VV		šachty skruže					
	VV		3,14*1*0,12*1,5*4		2,261			
	VV		3,14*1,5*0,2*2*1		1,884			
26	K	359901211	Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	m	233,000	45,00	10 485,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace					
	P		Poznámka k poloze: Včetně předání na CD					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.04,					
	VV		105,5		105,500			
	VV		81,5		81,500			
	VV		46		46,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				126 796,80	
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	32,120	780,00	25 053,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		105*1,5*0,1		15,750			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4*0,1		10,710			
	VV		5*1,2*0,1		0,600			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1*0,1		5,060			
	VV		Součet		32,120			
28	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	211,000	30,00	6 330,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.04,					
	VV		85		85,000			
	VV		65		65,000			
	VV		61		61,000			
29	M	592237290_1R	podkladek betonový pod hrdlové trouby 60-80/15/17 80 x 17 x 15 cm	kus	211,000	156,00	32 916,00	
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody betonové podkladky pod hrdlové trouby TBW-Q 60-80/15/17 80 x 17 x 15					
30	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	13,000	100,00	1 300,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		13		13,000			
31	M	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	3,000	188,00	564,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q, 1 63/10 62,5 x 12 x 10					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		3		3,000			
32	M	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	4,000	171,00	684,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q, 1 63/8 62,5 x 12 x 8					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		4		4,000			
33	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q, 1 63/6 62,5 x 12 x 6					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		2		2,000			
34	M	592243200_1R	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/6 62,5 x 12 x 4 cm	kus	2,000	134,00	268,00	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi vyrovnávací prstence TBW-Q, 1 63/6 62,5 x 12 x 4					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		2		2,000			
35	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,525	2 200,00	3 355,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.05					
	VV		šachty					
	VV		(1,5*1,5*0,1)*5		1,125			
	VV		(2*2*0,1)*1		0,400			
36	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	25,026	2 200,00	55 057,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*(0,585*0,195)		12,035			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*(0,585*0,155)		6,937			
	VV		5*1,2*1,2*(0,585*0,255/2)		0,537			
	VV		přípojky					
	VV		46*(0,585*0,205)		5,517			
	VV		Součet		25,026			
37	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	96,900	10,00	969,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*0,2*2		42,200			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*0,2*2		30,600			
	VV		5*0,15*2		1,500			
	VV		přípojky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		46*U,2*Z		18,400			
	VV		šachty					
	VV		(4*1,5*0,1)*5		3,000			
	VV		(4*2*0,15)*1		1,200			
D	5		Komunikace pozemní				341 910,90	
38	K	564861111	Podklad ze štrkovértě ŠD tl 200 mm	m2	321,950	117,00	37 668,15	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkovértě ŠD s rozproštěním a zhuštění, po zhuštění tl. 200 mm					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5		150,250			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4		107,100			
	VV		5*1,2		6,000			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1		50,600			
	VV		Součet		321,950			
39	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	321,950	420,00	135 219,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnité - OKS) s rozproštěním a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm					
40	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	321,950	255,00	82 097,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 150 mm					
41	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	321,950	15,00	4 829,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.04					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5*1,5		158,250			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5*1,4		107,100			
	VV		5*1,2		6,000			
	VV		přípojky					
	VV		46*1,1		50,600			
	VV		Součet		321,950			
42	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	321,950	15,00	4 829,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
43	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	321,950	240,00	77 268,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
D	B		Trubní vedení				974 872,13	
44	K	612492121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	5,000	450,00	2 250,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH1-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 1000					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.01					
	VV		stoka CA-4					
	VV		5		5,000			
45	M	592237230_1R	trouba betonová vejčitá hrdlová PR TBO-Q 70/105/250 70 x 105 x 250 cm	kus	2,000	17 278,00	34 556,00	
	PP		Trouby pro splaškové odpadní vody betonové trouby vejčité hrdlové PR-propojovací kus SC-skanovzdorný cement CV-trouba s čedičovou výstelkou 60 x 90 x 250 TBO-Q 60/90/250					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.01					
	VV		stoka CA-4					
	VV		2		2,000			
46	K	820361113	Přeseknutí železobetonové trouby DN do 250 mm	kus	15,000	200,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začleněním DN do 250 mm					
	P		Poznámka k položce: Napojení na stávající přípojky					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.01					
	VV		přípojky					
	VV		15		15,000			
47	K	820391113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 250 do 400 mm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začleněním DN přes 250 do 400 mm					
	P		Poznámka k položce: Napojení na stávající stoku					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.01					
	VV		1		1,000			
48	K	820521113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 1000 do 1200 mm	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začleněním DN přes 1000 do 1200 mm					
	P		Poznámka k položce: Stávající stoka u šachty Š1					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.01					
	VV		stoka CA-4					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	46,000	85,00	3 910,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.04, D.1.06, D.1.07,					
	VV		přípojky					
	VV		46		46,000			
50	M	597106330	trouba kameninová glazovaná DN200mm L1,00m spojovací systém F Třída 160	m	46,690	626,00	29 227,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 1,00 m DN 200 mm tř.160 F					
	VV		46*1,015 Přepočtené koeficientem množství		46,690			
51	M	597133140	manžeta převlečná typ 2B DN 200 průměr 225-250 šířka 150 mm tř. 160	kus	15,225	1 965,00	29 917,13	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem převlečné manžety typ 2B, šířka 150 mm DN 200 mm průměr 225 - 250 tř. 160					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
	VV		přípojky					
	VV		15		15,000			
	VV		15*1,015 Přepočtené koeficientem množství		15,225			
52	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	5,000	190,00	950,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4a					
	VV		5		5,000			
53	M	597107110	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	5,075	994,00	5 044,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 300 mm tř.160 C					
	VV		5*1,015 Přepočtené koeficientem množství		5,075			
54	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400	m	76,500	220,00	16 830,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.03, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4a					
	VV		76,5		76,500			
55	M	597107010	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	77,648	1 836,00	142 561,73	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 400 mm tř.160 C					
	VV		76,5*1,015 Přepočtené koeficientem množství		77,648			
56	K	831422121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 500	m	105,500	260,00	27 430,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.02, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5		105,500			
57	M	597107090	trouba kameninová glazovaná DN500mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	107,083	3 850,00	412 269,55	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 500 mm tř.160 C					
	VV		105,5*1,015 Přepočtené koeficientem množství		107,083			
58	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	56,000	100,00	5 600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
	VV		přípojky UV					
	VV		56		56,000			
59	M	597109860	koleno kameninové glazované DN200mm 45° spojovací systém F tř. 160	kus	15,225	473,00	7 201,43	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem kolena DN 200 mm 45° F tř. 160					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
	VV		přípojky					
	VV		15		15,000			
	VV		15*1,015 Přepočtené koeficientem množství		15,225			
60	M	597109460	koleno kameninové glazované DN200mm 15° spojovací systém F tř. 160	kus	7,105	473,00	3 360,67	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem kolena DN 200 mm 15° F tř. 160					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
	VV		přípojky					
	VV		7		7,000			
	VV		7*1,015 Přepočtené koeficientem množství		7,105			
61	M	597109660	koleno kameninové glazované DN200mm 30° spojovací systém F tř. 160	kus	8,120	473,00	3 840,76	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem kolena DN 200 mm 30° F tř. 160					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
	VV		přípojky					
	VV		8		8,000			
	VV		8*1,015 Přepočtené koeficientem množství		8,120			
62	M	597118530	ucpávka kameninová glazovaná DN200mm spojovací systém F, tř. 160	kus	15,000	136,00	2 040,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem ucpávky (pro utěsnění odboček během tlakové zkoušky nebo pro utěsnění rezervních odboček) DN 200 mm F tř. 160					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			přípojky					
VV			15		15,000			
63	M	597118520	ucpávka kameninová glazovaná DN150mm spojovací systém F	kus	11,000	98,00	1 078,00	CS ÚRS 2016 01
PP			1varovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem ucpávky (pro utěsnění odboček přiklení tlakové zkušební nebo pro utěsnění rezervních odboček) DN 150 mm F					
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			UV					
VV			11		11,000			
64	K	837391221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 400	kus	11,000	500,00	5 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 400					
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			přípojky					
VV			6		6,000			
VV			uliční vpusti					
VV			5		5,000			
VV			Součet		11,000			
65	M	597117900	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN400/150 L100cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	5,075	2 963,00	15 037,23	CS ÚRS 2016 01
PP			Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem odbočky jednoduché kolmé (úhel 90°) DN 400/150 mm L = 100 cm C/F tř.160/-					
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			uliční vpusti					
VV			5		5,000			
VV			5*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		5,075			
66	M	597117920	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN400/200 L100cm spojovací systém C/F tř.160/160	kus	6,090	3 055,00	18 604,95	CS ÚRS 2016 01
PP			Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem odbočky jednoduché kolmé (úhel 90°) DN 400/200 mm L = 100 cm C/F tř.160/160					
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			přípojky					
VV			6		6,000			
VV			6*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		6,090			
67	K	837421221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500	kus	11,000	550,00	6 050,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 500					
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			přípojky					
VV			8		8,000			
VV			uliční vpusti					
VV			3		3,000			
VV			Součet		11,000			
68	M	597118100	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN500/150 L100cm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	3,045	5 934,00	18 069,03	CS ÚRS 2016 01
PP			Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem odbočky jednoduché kolmé (úhel 90°) DN 500/150 mm L = 100 cm C/F tř.160/-					
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			uliční vpusti					
VV			3		3,000			
VV			3*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		3,045			
69	M	597118120	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN500/200 L100cm spojovací systém C/F tř.160/160	kus	8,120	6 118,00	49 678,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem odbočky jednoduché kolmé (úhel 90°) DN 500/200 mm L = 100 cm C/F tř.160/160					
VV			př.č. C.2.1, D.1.02, D.1.03, D.1.06,					
VV			přípojky					
VV			8		8,000			
VV			8*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		8,120			
70	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	854,00	854,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
VV			př.č. C.2.1, D.1.01, , D.1.03					
VV			stoka CA-4a					
VV			1		1,000			
71	K	892392121	Tlakové zkoušky vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	2,000	854,00	1 708,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400					
VV			př.č. C.2.1, D.1.01, , D.1.03					
VV			stoka CA-4a					
VV			2		2,000			
72	K	892422121	Tlakové zkoušky vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	3,000	1 010,00	3 030,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 500					
VV			př.č. C.2.1, D.1.01, , D.1.02					
VV			stoka CA-4					
VV			3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	5 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		3		3,000			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
74	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	1,000	6 372,00	6 372,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q, 1 100/80 V max. 50 100 / 80 x 50					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4a					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
75	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	2,000	6 372,00	12 744,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q, 1 100/100 V max. 60 100 / 100 x 60					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		1		1,000			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
76	M	592243390_1R	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/873 KOM tl 25 cm	kus	2,000	6 372,00	12 744,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/873 KOM tl 25 cm					
	P		Poznámka k položce: Do dna vyvrtán otvor DN 300 pro stoku CA-4a ve výšce 300 mm nad dnem					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		2		2,000			
77	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	6,000	162,00	972,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		6		6,000			
78	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	1,000	506,00	506,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100 x 25 x 12					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		1		1,000			
79	M	592243120	korpus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	938,00	938,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi korpus šachetní (síla stěny 12 cm) KPS - kapsově plastové stupadlo TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100 x 62,5 x 58					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4a					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	M	592243150	deska betonová zakrytová TZK-Q, 1 100-63/17 100/62,5 x 16,5 cm	kus	4,000	2 538,00	10 152,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi deska zakrytová TZK-Q, 1 100-63/17 100/62,5 x 16,5					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		3		3,000			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
81	K	894411151_1R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 700/1050 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	8 900,00	8 900,00	
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 600					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		1		1,000			
82	M	592243390_2R	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 150/159	kus	1,000	23 550,00	23 550,00	
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 150/159					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	M	592243400_IR	řezání elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1500	kus	1,000	535,00	535,00	
	PP		Přehledná tabulka pro vstupní šachty a dřevěná šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kácely a potrubí uložené v zemi					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4					
	VV		1		1,000			
84	M	592243640_IR	deska betonová šachetní zakrytová kruhová TZK-Q.1 150-63/17	kus	1,000	3 918,00	3 918,00	
	PP		deska betonová šachetní zakrytová kruhová TZK-Q.1 150-63/17					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA 4					
	VV		1		1,000			
85	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	6,000	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 150 kg					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		6		6,000			
86	M	592410140_IR	Kanalizační poklop litinový, DN 600 D400 s kloubovým uložením v samonivelačním rámu bez odvětrání	kus	6,000	2 207,00	13 242,00	
	PP		Kanalizační poklop litinový, DN 600 D400 s kloubovým uložením v samonivelačním rámu bez odvětrání					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoky					
	VV		6		6,000			
87	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	5,000	100,00	500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 150 kg					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.01,					
	VV		5		5,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							87 150,00	
88	K	919715112	Řezání stávajícího živičného krytu hl. do 100 mm	m	466,000	25,00	11 650,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		př.č. D.1.01, D.1.04,					
	VV		stoka CA-4					
	VV		105,5		105,500			
	VV		stoka CA-4a					
	VV		81,5		81,500			
	VV		přípojky					
	VV		46		46,000			
	VV		Součet		233,000			
89	K	977151124	Jádrové vrtky diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Jádrové vrtky diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm					
	P		Poznámka k položce: Pro přípojku UV11					
	VV		př.č. C.2.1,					
	VV		stoka CA-4, šachta Š4					
	VV		1		1,000			
90	K	977151129	Jádrové vrtky diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Jádrové vrtky diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 300 do 350 mm					
	P		Poznámka k položce: Pro přetiv do stoky CA-4a					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.05					
	VV		stoka CA-4, šachta Š3					
	VV		1		1,000			
91	K	R1	Výšková přeložka stávajícího nízkotlakého plynovodu DN 150	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Výšková přeložka stávajícího nízkotlakého plynovodu DN 150					
	P		Poznámka k položce: V prorusu šachty Š1					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02					
	VV		stoka stoka CA-4					
	VV		1		1,000			
92	K	R10	Přeložka stávajícího středtlakového plynovodu DN 100	m	10,000	2 500,00	25 000,00	
	PP		Přeložka stávajícího středtlakového plynovodu DN 100					
	P		Poznámka k položce: V prorusu šachty Š1					
	VV		př.č. C.2.1					
	VV		stoka stoka CA-4					
	VV		10		10,000			
93	K	R11	Výšková přeložka stávajícího přípojek nízkotlakého plynovodu	kpl	3,000	8 000,00	24 000,00	
	PP		Výšková přeložka stávajícího přípojek nízkotlakého plynovodu					
	P		Poznámka k položce: V prorusu šachty Š1					
	VV		př.č. C.2.1, D.1.02					
	VV		stoka CA-4					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			stoka CA-4a					
VV		1			1,000			
VV					0,000			
D	997		Přesun sutě				139 131,46	
94	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	647,123	45,00	29 120,54	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
95	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	19 413,690	2,50	48 534,23	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
VV			647,123*30 Přepočtené koeficientem množství		19 413,690			
96	K	997006551	Hrubé urovňání suti na skládce bez zhutnění	t	647,123	10,00	6 471,23	CS ÚRS 2015 01
PP			Hrubé urovňání suti na skládce bez zhutnění					
97	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkové)	t	647,123	85,00	55 005,46	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného					
D	998		Přesun hmot				38 530,44	
98	K	998275101	Přesun hmot pro trubiční vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	856,232	45,00	38 530,44	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro trubiční vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Pardubice, Svítkov ul., K Rybníčku - kanalizace a vodovod
Objekt: 726-02 - IO 02 - Vodovod

KSO:
Místo: Pardubice
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč: Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.
Prnjektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 19.04.2016
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 46580328
DIČ: CZ46580328
IČ: 64876431
DIČ: CZ64876431

Cena bez DPH			1 284 262,98
DPH	základní	Základ daně	1 284 262,98
	snižená	0,00	0,00
Cena s DPH			1 553 958,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Pardubice, Svitkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

Objekt: 726-02 - IO 02 - Vodovod

Místo: Pardubice
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč: Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

Datum: 19.04.2016
Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Kód dílu - Pops Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		1 284 262,98
HSV - Práce a dodávky HSV		1 284 262,98
1 - Zemní práce		355 716,83
2 - Zakládání		3 225,00
4 - Vodorovné konstrukce		12 632,73
5 - Komunikace pozemní		369 945,00
8 - Trubní vedení		419 961,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		36 726,00
997 - Přesun sutě		68 195,65
998 - Přesun hmot		17 860,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Pardubice, Světlav ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod
Objekt: 726-02 - IO 02 - Vodovod

Místo: Pardubice Datum: 19.04.2016
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.
Uchazeč: Jesenícká vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

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

Náklady souplu celkem 1 284 262,98

D		1	Zemní práce	355 716,83				
1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z betonových dlaždic plochy do 15 m2	m2	24,600	10,00	246,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozebrání dlažeb při překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s točtem z kamenná nebo živič a s výplní spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvarovek					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			4*2,1	8,400				
VV			připojky					
VV			9*1,8	16,200				
VV			Součet	24,600				
2	K	113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kamenná drčeného tl 200 mm při překozech inž sítí	m2	11,600	18,00	208,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			4*1,1	4,400				
VV			připojky					
VV			9*0,8	7,200				
VV			Součet	11,600				
3	K	113107031	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 150 mm při překozech inž sítí	m2	11,600	150,00	1 740,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			4*1,1	4,400				
VV			připojky					
VV			9*0,8	7,200				
VV			Součet	11,600				
4	K	113107225	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drčeného tl 500 mm	m2	275,300	45,00	12 388,50	CS ÚRS 2016 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 400 do 500 mm					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.03, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			172*1,1	189,200				
VV			řad 1-1					
VV			10*1,1	11,000				
VV			připojení DN 150					
VV			16*1,1	17,600				
VV			připojení DN 100					
VV			13*1,1	14,300				
VV			připojky					
VV			54*0,8	43,200				
VV			Součet	275,300				
5	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	540,300	75,00	40 522,50	CS ÚRS 2016 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 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.03, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			172*2,1	361,200				
VV			řad 1-1					
VV			10*2,1	21,000				
VV			připojení DN 150					
VV			16*2,1	33,600				
VV			připojení DN 100					
VV			13*2,1	27,300				
VV			připojky					
VV			54*1,8	97,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		540,300			
6	K	113201112	Vytváření obrub silničních ležatých	m	28,000	10,00	280,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytváření obrub s vyzdobením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			1*2		2,000			
VV			přípojky					
VV			13*2		26,000			
VV			Součet		28,000			
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	15,00	10 800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
VV			př.č. D.2.01					
VV			řady a přípojky					
VV			30*24		720,000			
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	25,00	750,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
VV			př.č. D.2.01					
VV			řady a přípojky					
VV			30		30,000			
9	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	18,300	100,00	1 830,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu I poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jističací konstrukce, s opožděním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.03, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			9*1,1		9,900			
VV			řad 1-1					
VV			2*1,1		2,200			
VV			připojení DN 150					
VV			1*1,1		1,100			
VV			připojení DN 100					
VV			1*1,1		1,100			
VV			přípojky					
VV			5*0,8		4,000			
VV			Součet		18,300			
10	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	16,300	50,00	815,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu I poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním za jističací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.03, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			4*1,1		4,400			
VV			řad 1-1					
VV			1*1,1		1,100			
VV			připojení DN 150					
VV			3*1,1		3,300			
VV			připojení DN 100					
VV			1*1,1		1,100			
VV			přípojky					
VV			8*0,8		6,400			
VV			Součet		16,300			
11	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	116,580	249,00	29 028,42	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.03, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			(2*1,1*1,75)*13		50,050			
VV			řad 1-1					
VV			(2*1,1*1,75)*3		11,550			
VV			připojení DN 150					
VV			(2*1*1,75)*4		14,000			
VV			připojení DN 100					
VV			(2*1,1*1,75)*2		7,700			
VV			přípojky					
VV			(2*0,8*1,6)*13		33,280			
VV			Součet		116,580			
12	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	485,555	80,00	38 844,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapadlých i nezapadlých 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					
VV			př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		řad 1					
	VV		176*1,1*1,75		338,800			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*1,1*1,75		19,250			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*1,1*1,75		30,800			
	VV		připojení DN 100					
	VV		13*1,1*1,75		25,025			
	VV		připojky					
	VV		56*0,8*1,6		11,680			
	VV		Součet		485,555			
13	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	145,667	10,00	1 456,67	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					
	VV		řad 1					
	VV		176*1,1*1,75*0,3		101,640			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*1,1*1,75*0,3		5,775			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*1,1*1,75*0,3		9,240			
	VV		připojení DN 100					
	VV		13*1,1*1,75*0,3		7,508			
	VV		připojky					
	VV		56*0,8*1,6*0,3		21,504			
	VV		Součet		145,667			
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprčení stěn rýh hl do 2 m	m2	931,700	9,00	8 385,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprčení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					
	VV		řad 1					
	VV		16*2*1,75		616,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*2*1,75		35,000			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*2*1,75		56,000			
	VV		připojení DN 100					
	VV		13*2*1,75		45,500			
	VV		připojky					
	VV		56*2*1,6		179,200			
	VV		Součet		931,700			
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprčení stěn rýh hl do 2 m	m2	931,700	4,00	3 726,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprčení stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m					
16	K	161101101	Svítlé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	242,778	10,00	2 427,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svítlé 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					
	VV		př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					
	VV		řad 1					
	VV		176*1,1*1,75*0,5		169,400			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*1,1*1,75*0,5		9,625			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*1,1*1,75*0,5		15,400			
	VV		připojení DN 100					
	VV		13*1,1*1,75*0,5		12,513			
	VV		připojky					
	VV		56*0,8*1,6*0,5		35,840			
	VV		Součet		242,778			
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	255,842	80,00	20 467,36	CS ÚRS 2016 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					
	VV		př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					
	VV		vytlačená kubatura					
	VV		řad 1					
	VV		176*1,1*0,4		77,440			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*1,1*0,4		4,400			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*1,1*0,45		7,920			
	VV		připojení DN 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13*1,1*0,4		5,720			
	VV		přípojky					
	VV		56*0,8*0,44		19,712			
	VV		nevhodná zemina					
	VV		řad 1					
	VV		176*1,1*0,5		96,800			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*1,1*0,5		5,500			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*1,1*0,5		8,800			
	VV		připojení DN 100					
	VV		13*1,1*0,5		7,150			
	VV		přípojky					
	VV		56*0,8*0,5		22,400			
	VV		Součet		255,842			
18	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 116,840	3,00	15 350,52	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostřešku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost. Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
	VV		255,842*20 *Přepočtené koeficientem množství		5 116,840			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	255,842	10,00	2 558,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	511,684	80,00	40 934,72	CS ÚRS 2016 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		255,842*2 *Přepočtené koeficientem množství		511,684			
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	370,363	65,00	24 073,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					
	VV		řad 1					
	VV		(176*1,1*1,75)-(176*1,1*0,4)		261,360			
	VV		řad 1-1					
	VV		(10*1,1*1,75)-(10*1,1*0,4)		14,850			
	VV		připojení DN 150					
	VV		(16*1,1*1,75)-(16*1,1*0,45)		22,880			
	VV		připojení DN 100					
	VV		(13*1,1*1,75)-(13*1,1*0,4)		19,305			
	VV		přípojky					
	VV		(56*0,8*1,6)-(56*0,8*0,44)		51,968			
	VV		Součet		370,363			
22	M	583312010	Šetrkopisek netříděný stabilizační zemina	t	281,300	220,00	61 886,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šetrkopisky) kamenivo mimo normu šetrkopisek netříděný (stabilizační zemina)					
	VV		př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					
	VV		nahrazení nevhodné zeminy					
	VV		řad 1					
	VV		176*1,1*0,5*2		193,600			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*1,1*0,5*2		11,000			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*1,1*0,5*2		17,600			
	VV		připojení DN 100					
	VV		13*1,1*0,5*2		14,300			
	VV		přípojky					
	VV		56*0,8*0,5*2		44,800			
	VV		Součet		281,300			
23	K	175111101	Obtýpání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	87,062	180,00	15 671,16	CS ÚRS 2016 01
	PP		Obtýpání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05					
	VV		řad 1					
	VV		176*1,1*0,3		58,080			
	VV		řad 1-1					
	VV		10*1,1*0,3		3,300			
	VV		připojení DN 150					
	VV		16*1,1*0,35		6,160			
	VV		připojení DN 100					
	VV		13*1,1*0,3		4,290			
	VV		přípojky					
	VV		56*0,8*0,34		15,232			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet			
					87,062			
24	K	125111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	71,830	240,00	17 239,20	CS ÚRS 2016 01
PP								
Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí Příplatek k ceně za prohození sypaniny								
VV					př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05			
VV					řad 1			
VV					176*1,1*0,3			
					58,080			
VV					řad 1-1			
VV					10*1,1*0,3			
					1,100			
VV					připojení DN 150			
VV					16*1,1*0,35			
					6,160			
VV					připojení DN 100			
VV					13*1,1*0,3			
					4,290			
VV					Součet			
					71,830			
25	M	583373030	Štěrklásek (Bratčice) frakce 0-8	t	30,464	120,00	3 655,68	CS ÚRS 2016 01
PP								
Kamenivo přírodní lité pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrklásky) Štěrklásky frakce 0-8 pískovna Bratčice								
VV					př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05			
VV					připojky			
VV					56*0,8*0,34			
					15,232			
VV					15,232*2 *Přepočtené koeficientem množství			
					30,464			
26	K	180502212	Založení hřbitového trávníku dmováním na vrstvě substrátu	m2	10,000	15,00	150,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Založení hřbitového trávníku dmováním na vrstvě substrátu								
VV					př.č. C.2, D.2.01			
VV					řad 1			
VV					5*2			
					10,000			
27	M	005724100	Osivo směs travní parková	kg	0,300	100,00	30,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková								
VV					př.č. C.2, D.2.01			
VV					řad 1			
VV					5*2			
					10,000			
VV					10*0,03 *Přepočtené koeficientem množství			
					0,300			
28	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovností do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	10,000	25,00	250,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Plošná úprava terénu v zemi tř. 1 až 4 s urovňováním povrchu bez doplnění omky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5								
VV					př.č. C.2, D.2.01			
VV					řad 1			
VV					5*2			
					10,000			
D					2			
					Zakládání			
					3 225,00			
29	K	212752113	Tratlivost z drenážních trubek pálených DN do 160 včetně lože otevřený výkop	m	215,000	15,00	3 225,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Tratlivost z drenážních trubek se zřizováním štěrkláskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek pálených DN přes 100 do 160								
Poznamenejte k položce: V případě výskytu spodní vody								
VV					př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05			
VV					řad 1			
VV					176			
					176,000			
VV					řad 1-1			
VV					10			
					10,000			
VV					připojení DN 150			
VV					16			
					16,000			
VV					připojení DN 100			
VV					13			
					13,000			
VV					Součet			
					215,000			
D					4			
					Vodorovné konstrukce			
					12 632,73			
30	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrklásku	m3	28,130	420,00	11 814,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrklásku do 63 mm								
VV					př.č. D.2.01, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.1.05			
VV					řad 1			
VV					176*1,1*0,1			
					19,360			
VV					řad 1-1			
VV					10*1,1*0,1			
					1,100			
VV					připojení DN 150			
VV					16*1,1*0,1			
					1,760			
VV					připojení DN 100			
VV					13*1,1*0,1			
					1,430			
VV					připojky			
VV					56*0,8*0,1			
					4,480			
VV					Součet			
					28,130			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,336	2 200,00	739,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10					
VV			př.č. D.2.08					
VV			B1					
VV			(0,65*0,55*0,7)+(0,4*0,15*0,2)*5		0,310			
VV			B2					
VV			(0,4*0,25*0,15)+(0,15*0,25*0,15)*2		0,026			
VV			Součet		0,336			
32	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	7,893	10,00	78,93	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
VV			př.č. D.2.08					
VV			B1					
VV			((0,55*0,75)*2+(0,15*0,2)*2+(0,75*0,65)+(0,4*0,2))*5		7,263			
VV			B2					
VV			((0,3*0,25)*2+(0,4*0,15)*2+(0,15*0,15)*2)*2		0,630			
VV			Součet		7,893			
D	5		Komunikace pozemní				369 945,00	
33	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	11,600	59,00	684,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			4*1,1		4,400			
VV			připojky					
VV			9*0,8		7,200			
VV			Součet		11,600			
34	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	275,300	117,00	32 210,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.03, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			172*1,1		189,200			
VV			řad 1-1					
VV			10*1,1		11,000			
VV			připojení DN 150					
VV			16*1,1		17,600			
VV			připojení DN 100					
VV			13*1,1		14,300			
VV			připojky					
VV			54*0,8		43,200			
VV			Součet		275,300			
35	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	275,300	420,00	115 626,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnité - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
36	K	567114113	Podklad z podkladového betonu tř. PB III (C12/15) tl 100 mm	m2	11,600	220,00	2 552,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad z podkladového betonu tř. PB tř. PB III (C 12/15) tl. 100 mm					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			4*1,1		4,400			
VV			připojky					
VV			9*0,8		7,200			
VV			Součet		11,600			
37	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	275,300	255,00	70 201,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
38	K	573111111	Postřik živitný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	540,300	15,00	8 104,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Postřik živitný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.03, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			172*2,1		361,200			
VV			řad 1-1					
VV			10*2,1		21,000			
VV			připojení DN 150					
VV			16*2,1		33,600			
VV			připojení DN 100					
VV			13*2,1		27,300			
VV			připojky					
VV			54*1,8		97,200			
VV			Součet		540,300			
39	K	573111112	Postřik živitný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	275,300	15,00	4 129,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Postřik živitný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (AB5) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	540,300	240,00	129 672,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (AB5) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm					
41	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	24,600	180,00	4 428,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva lžitého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
VV			př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04					
VV			řad 1					
VV			4*2,1			8,400		
VV			připojky					
VV			9*1,8			16,200		
VV			Součet			24,600		
42	M	592450380	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přírodní	m2	24,600	95,00	2 337,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL, s fazetou 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 6 přírodní					
P			Poznámka k položce: spotřeba: 36 kus/m2					
D 8			Trubní vedení					419 961,00
43	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	4,000	900,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100					
VV			př.č.D.1.07					
VV			řad-přepojení					
VV			4			4,000		
44	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150					
VV			př.č.D.1.07					
VV			řad-přepojení					
VV			2			2,000		
45	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	199,000	30,00	5 970,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			176			176,000		
VV			řad 1-1					
VV			10			10,000		
VV			přepojení					
VV			13			13,000		
VV			Součet			199,000		
46	M	552530160_1R	trouba vodovodní litinová 6 m DN 100 mm s vnější a vnitřní ochranou	m	199,000	580,00	115 420,00	
PP			trouba vodovodní litinová 6 m DN 100 mm s vnější a vnitřní ochranou					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			176			176,000		
VV			řad 1-1					
VV			10			10,000		
VV			přepojení					
VV			13			13,000		
VV			Součet			199,000		
47	M	552513270_1R	spoj VI pro tvarovku vodovodní DN 100	kus	30,000	648,00	19 440,00	
PP			spoj VI pro tvarovku vodovodní DN 100					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			18			18,000		
VV			řad 1-1					
VV			6			6,000		
VV			přepojení					
VV			6			6,000		
VV			Součet			30,000		
48	M	552513310_1R	kroužek těsnící spoj STANDARD DN 100	kus	30,000	87,00	2 610,00	
PP			kroužek těsnící spoj STANDARD DN 100					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			30			30,000		
49	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	16,000	50,00	800,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			přepojení					
VV			16			16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	552530180_1R	trouba vodovodní litinová 6 m DN 150 mm s vnitřní a vnější ochranou	m	16,000	975,00	15 600,00	
	PP		trouba vodovodní litinová 6 m DN 150 mm s vnitřní a vnější ochranou					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		16		16,000			
51	M	552513280_1R	spoj VI pro tvarovku vodovodní DN 150	kus	11,000	756,00	8 316,00	
	PP		spoj VI pro tvarovku vodovodní DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		11		11,000			
52	K	852312121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 150	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		1		1,000			
53	M	552532930	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 150 mm délka 1000 mm	kus	1,000	4 148,00	4 148,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové přírubové (TP) trouba přírubová zn. FF do délky 1-1000mm tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL (EWS), min. tl. 250 µm DN 150, délka 1000 mm					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		1		1,000			
54	K	85242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
55	M	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	2,000	894,00	1 788,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová s patkou zn. PP (TT) DN 80					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
56	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	10,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2*2+1		5,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		2*1		3,000			
	VV		přepojení					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
57	M	552539410	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-45°	kus	4,000	1 369,00	5 476,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena hrdlová (K) MMK kolena hrdlová zn. MMK, MMQ tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100 - 45°					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
58	M	552539050	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25°	kus	4,000	1 282,00	5 128,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena hrdlová (K) MMK kolena hrdlová zn. MMK, MMQ tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100 - 11,25°					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
	VV		přepojení					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
59	M	552539050_1R	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-5°	kus	2,000	1 281,00	2 562,00	
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena hrdlová (K) MMK kolena hrdlová zn. MMK, MMQ tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100 - 5°					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	10,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		3+2+1		6,000			
	VV		řad 1+1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		2+1		3,000			
	VV		Součet		10,000			
61	M	552538930	tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN100 L130 mm	kus	2,000	886,00	1 772,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Troubky a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hrdlem zn. EU tvárná litina dle ČSN EN 545 umítlí i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
62	M	552534900	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 100 mm	kus	6,000	840,00	5 040,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Troubky a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hladkým koncem zn. F tvárná litina dle ČSN EN 545 umítlí i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		3		3,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
63	M	797412510016_IR	WAGA SPOJKA HRDLO-HRDLO DN 100/125	kus	2,000	5 327,00	10 654,00	
	PP		WAGA SPOJKA HRDLO-HRDLO DN 100/125					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
64	K	857263131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
65	M	552538100	tvarovka hrdlová s hrdlovou odbočkou spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMB-kus DN 100/80 mm	kus	1,000	3 120,00	3 120,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Troubky a tvarovky litinové tlakové tvarovky hrdlové s hrdlovou odbočkou tvarovky hrdlové s hrdlovou odbočkou zn. MMB tvárná litina dle ČSN EN 545 umítlí i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100/80					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
66	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2016 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		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
67	M	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 100/100 mm	kus	1,000	1 479,00	1 479,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Troubky a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou zn. T tvárná litina dle ČSN EN 545 umítlí i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100/100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
68	M	552535920	kříž přírubový litinový,práškový epoxid, tl.250µm TT-kus DN 100/100 mm	kus	1,000	2 514,00	2 514,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Troubky a tvarovky litinové tlakové kříže přírubové zn. TT tvárná litina dle ČSN EN 545 umítlí i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
69	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 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 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		přepojení					
	VV		4		4,000			
70	M	552539430	kolena hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 150-45°	kus	4,000	2 294,00	9 176,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena hrdlová (K) MMK kolena hrdlová zn. MMK, MMK tvárná litina dle ČSN EN 545 umístěná vnitřně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 150 - 45°					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		4		4,000			
71	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		1+1		2,000			
72	M	552538950	tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN150 L135 mm	kus	1,000	1 558,00	1 558,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hrdlem zn. EU tvárná litina dle ČSN EN 545 umístěná vnitřně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		1		1,000			
73	M	552534920	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, tl.250µm F-kus DN 150 mm	kus	1,000	1 281,00	1 281,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové tvarovky přírubové s hladkým koncem zn. F tvárná litina dle ČSN EN 545 umístěná vnitřně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení					
	VV		1		1,000			
74	K	857314121	Montáž litinových tvarovek obojbožných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém obojbožných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
75	M	552535940	kříž přírubový litinový,práškový epoxid, tl.250µm TT-kus DN 150/100 mm	kus	2,000	1 770,00	3 540,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové kříže přírubové zn. TT tvárná litina dle ČSN EN 545 umístěná vnitřně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 150/100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
76	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	56,000	20,00	1 120,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		56		56,000			
77	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	56,000	17,00	952,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Troubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 32 x 3,0 mm, lyče + návin					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		56		56,000			
78	M	630003203216	TVAROVKA ISO SPOJKA DN 32-32	kus	7,000	311,00	2 177,00	
	PP		TVAROVKY ISO SPOJKA DN 32-32					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		7		7,000			
79	M	630003200116	PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1"	kus	6,000	840,00	5 040,00	
	PP		TVAROVKY ISO PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1"					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		6		6,000			
80	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	13,000	100,00	1 300,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 ‰ DN 32					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		13		13,000			
81	K	888995211_1R	Chráněná kabelů z KOPOHALF-dodávka + montáž	m	6,600	290,00	1 914,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Chránička kabelů z KOPHALF-dodávka + montáž					
VV			př.č. D.2.01					
VV			ŘAD 1					
VV			1,1*2		2,200			
VV			ŘAD 1-1					
VV			1,1*1		1,100			
VV			PŘEPOJENÍ DN 150					
VV			1,1*2		2,200			
VV			PŘEPOJENÍ DN 100					
VV			1,1*1		1,100			
82	K	891181111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	13,000	100,00	1 300,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			připojení přípojek					
VV			13		13,000			
83	M	280000103216_1R	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY DN 32-1"	kus	13,000	1 485,00	19 305,00	
PP			ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ISO LITINA DN 32-5/4"					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			připojení přípojek					
VV			13		13,000			
84	M	960113018004	SOUPRAVA ZE MNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPATKA-1,3-1,8	kus	13,000	658,00	8 554,00	
PP			ZE MNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			připojení přípojek					
VV			13		13,000			
85	K	991241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			2		2,000			
86	M	400208000016_1R	ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	2,000	2 303,00	4 606,00	
PP			ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			2		2,000			
87	M	950205010003	SOUPRAVA ZE MNÍ TELESKOPICKÁ EZ 1,3-1,8	kus	2,000	1 070,00	2 140,00	
PP			ZE MNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m)					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			2		2,000			
88	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			2		2,000			
89	M	K24008015016	HYDRANT DUO-PODZEMNÍ DN 80/1,5 m	kus	2,000	12 773,00	25 546,00	
PP			HYDRANT POZDEMNÍ DUO DN 80/1,5 m					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			2		2,000			
90	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			5		5,000			
VV			řad 1-1					
VV			1		1,000			
VV			připojení					
VV			2		2,000			
VV			Součet		8,000			
91	M	400210000016_1R	ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100	KS	8,000	2 748,00	21 984,00	
PP			VODA ŠOUPATA ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100					
VV			př.č.D.2.07, D.2.08					
VV			řad 1					
VV			5		5,000			
VV			řad 1-1					
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		připojení					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
92	M	950205010003	SOUPRAVA ZE MNÍ TELESKOPICKÁ EZ-1,3 -1,8	kus	8,000	1 070,00	8 560,00	
	PP		ZE MNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m)					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		5		5,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		připojení					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
93	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	13,000	300,00	3 900,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem R 1 Mpa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		13		13,000			
94	M	380010000116	PAS NAVRTÁVACÍ S UZÁVĚREM DN 100-1"	kus	13,000	624,00	8 112,00	
	PP		NAVRTÁVACÍ PASY UNIVERZÁLNÍ UZÁVĚROVÝ DN 100-1"					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		13		13,000			
95	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		připojení					
	VV		2		2,000			
96	M	400215000016_1R	ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 150	kus	2,000	4 716,00	9 432,00	
	PP		ŠOUPĚ EZ PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 150					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		připojení					
	VV		2		2,000			
97	M	950212515003_1R	SOUPRAVA ZE MNÍ TELESKOPICKÁ EZ-1,3 -1,8 DN 125-150 (1,3-1,8m)	KS	2,000	1 070,00	2 140,00	
	PP		VODA+PLYN Zemní soupravy - DN 50-600 SOUPRAVA ZE MNÍ TELESKOPICKÁ EZ-1,3 -1,8 DN 125-150 (1,3-1,8m)					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		připojení					
	VV		2		2,000			
98	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	56,000	10,00	560,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		př.č.D.2.01					
	VV		připojení přípojek					
	VV		56		56,000			
99	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	199,000	10,00	1 990,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	VV		př.č.D.2.01					
	VV		řad 1					
	VV		176		176,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		10		10,000			
	VV		připojení					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		199,000			
100	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	199,000	10,00	1 990,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	VV		př.č.D.2.01					
	VV		řad 1					
	VV		176		176,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		10		10,000			
	VV		připojení					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		199,000			
101	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	16,000	10,00	160,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		př.č.D.2.06, D.2.07					
	VV		připojení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	16			16,000			
102	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	16,000	10,00	160,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		př.č.D.2.06, D.2.07					
	VV		přepojení					
	VV	16			16,000			
103	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	6,000	300,00	1 800,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	VV		př.č.D.2.1					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
104	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností do 50 kg	kus	23,000	50,00	1 150,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotností jednotlivě do 50 kg					
	VV		př.č.D.2.01					
	VV		řady-šoupátkové poklopy					
	VV		10		10,000			
	VV		přípojky					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		23,000			
105	K	899102111	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností přes 50 do 100 kg	kus	3,000	50,00	150,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		př.č.D.2.01					
	VV		řady-hydrantové poklopy					
	VV		3		3,000			
106	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	13,000	300,00	3 900,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopů litinových ventilových					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		13		13,000			
107	M	165000000001	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ DN VODA	kus	13,000	250,00	3 250,00	
	PP		POKLOPY DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ULIČNÍ TĚŽKÝ VODA					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		13		13,000			
108	M	348100000000	PODKLAD, DESKA UNI	kus	13,000	73,00	949,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		přepojení přípojek					
	VV		13		13,000			
109	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	12,000	300,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		7		7,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		12,000			
110	M	175000000001	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. DN VODA	kus	12,000	424,00	5 088,00	
	PP		POKLOPY ŠOUPÁTKA ULIČNÍ VODA					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		7		7,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		12,000			
111	M	348100000000	PODKLAD, DESKA UNI	kus	12,000	73,00	876,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7		7,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		12,000			
112	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
113	M	195000000000_1R	POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
114	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT. POKLOP	kus	2,000	190,00	380,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
115	M	348200000000_1	HYDRANTOVÁ DRENÁŽ	kus	2,000	350,00	700,00	
	PP		HYDRANTOVÁ DRENÁŽ					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		2		2,000			
116	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	23,000	50,00	1 150,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		5		5,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		4		4,000			
	VV		přepojení přípojek					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		23,000			
117	M	562890400	tabule orientační z plastu velká	kus	23,000	200,00	4 600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Součástí tvářené z plastů pro výrobu spotřebu ostatní tabulky, žblá a značky vodárenské orientační tabule velká 105 x 150 mm					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		5		5,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		1		1,000			
	VV		přepojení					
	VV		4		4,000			
	VV		přepojení přípojek					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		23,000			
118	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	310,000	15,00	4 650,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		190		190,000			
	VV		řad 1-1					
	VV		15		15,000			
	VV		přepojení					
	VV		35		35,000			
	VV		přepojení přípojek					
	VV		70		70,000			
	VV		Součet		310,000			
119	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	271,000	4,00	1 084,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	VV		př.č.D.2.07, D.2.08					
	VV		řad 1					
	VV		176		176,000			
	VV		řad 1-1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		10			10,000			
VV		přepojení						
VV		16+13			29,000			
VV		přepojení přípojek						
VV		56			56,000			
VV		Součet			271,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						36 726,00
120	K	916231113	Osazení chodítkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	28,000	180,00	5 040,00	ČS ÚRS 2016 01
PP	Osazení chodítkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky							
VV		př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04						
VV		řad 1						
VV		1*2			2,000			
VV		přípojky						
VV		13*2			26,000			
VV		Součet			28,000			
121	M	592174650	obrubník betonový slíniční Standard 100x15x25 cm	kus	28,000	67,00	1 876,00	ČS ÚRS 2016 01
PP	Obrubníky betonové s železobetonové obrubník slíniční Standard 100 x 15 x 25							
VV		př.č. C.2.2, D.2.02, D.2.04						
VV		řad 1						
VV		1*2			2,000			
VV		přípojky						
VV		13*2			26,000			
VV		Součet			28,000			
122	K	919121132	Těsnění spár závlívkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	346,000	60,00	20 760,00	ČS ÚRS 2016 01
PP	Utěsnění dilatačních spár závlívkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlívkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm							
VV		př.č.C.02, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.2.05						
VV		řad 1						
VV		176			116,000			
VV		řad 1-1						
VV		13			13,000			
VV		připojení DN 150						
VV		16			16,000			
VV		připojení DN 100						
VV		26			26,000			
VV		přípojky						
VV		115			115,000			
VV		Součet			346,000			
123	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	362,000	25,00	9 050,00	ČS ÚRS 2016 01
PP	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm							
VV		př.č.C.02, D.2.02, D.2.03, D.2.04, D.2.05						
VV		řad 1						
VV		176			176,000			
VV		řad 1-1						
VV		13			13,000			
VV		připojení DN 150						
VV		32			32,000			
VV		připojení DN 100						
VV		26			26,000			
VV		přípojky						
VV		115			115,000			
VV		Součet			362,000			
D	997	Přesun sutě						68 195,65
124	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	317,189	45,00	14 273,51	ČS ÚRS 2016 01
PP	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km							
125	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9 515,670	2,50	23 789,18	ČS ÚRS 2016 01
PP	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km							
VV		317,189*30 Přepočtené koeficientem množství			9 515,670			
126	K	997006551	Hrubé urovnění sutí na skládce bez zhutnění	t	317,189	10,00	3 171,89	ČS ÚRS 2016 01
PP	Hrubé urovnění sutí na skládce bez zhutnění							
127	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	317,189	85,00	26 961,07	ČS ÚRS 2016 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného							
D	998	Přesun hmot						17 860,77
128	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	396,906	45,00	17 860,77	ČS ÚRS 2016 01
PP	Přesun hmot pro trubní vedení Noubené z trub litinových pro vodorovný nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Pardubice, Svítkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

Objekt:

726-10 - VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19.04.2016

IC₁:

60108631

DIČ₁:

CZ60108631

IC₂:

46580328

DIČ₂:

CZ46580328

IC₃:

64826431

DIČ₃:

CZ64826431

Cena bez DPH

100 105,00

DPH základní
snížená

Základ daně

100 105,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

21 022,05

0,00

Cena s DPH

v CZK

121 127,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Pardubice, Svítkov ul. k Rybníčku - kanalizace a vodovod

Objekt: 726-10 - VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Pardubice

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč: Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

Datum: 19.04.2016

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	100 105,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	100 105,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	33 105,00
VRN3 - Zařízení staveniště	16 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00
VRN5 - Finanční náklady	16 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Svítkov ul. K Rybníčku - kanalizace a vodovod

Objekt:

726-10 - VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Pardubice

Datum: 19.04.2016

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč:

Jesenická vodohospodářská společnost, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							100 105,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				100 105,00	
D	O		Vedlejší rozpočtové náklady				10 000,00	
1	K	002100002_1R	Vytýčení veřejných inž. sítí	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Vytýčení veřejných inž. sítí					
VV			včetně zpětného protokolárního předání jejich správcům					
VV		1			1,000			
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				33 105,00	
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu stavení					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ve 3 vyhotoveních v listinné a 1 na CD nosiči v digitální formě předepsaného formátu dle směrnice VAK					
VV			Zaměření provede, ověří a předá oprávněný zeměměřický inženýr. Zaměření bude provedeno dle směrnice VAK Pardubice. Bude předáno					
VV			3x v tištěné formě a 1x v digitální formě					
VV		1			1,000			
4	K	013244000_1R	Plán zásad organizace výstavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			vč. dokumentace technického stavu stávajících komunikací, budov a objektů (technická zpráva, video, fotodokumentace, zákresy) před zahájením výstavby a sledování vlivů stavby na okolní objekty v průběhu stavby.					
VV		1			1,000			
5	K	013244000_2R	Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			(uzavírání, objezdné trasy a omezení dopravy, vč. projednání se subjekty státní správy) - zejména tam, kde dochází k zásahu do krajších a místních komunikací.					
VV		1			1,000			
6	K	013254000_1R	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	14 105,00	14 105,00	
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
VV			Kompletní DSP zpracovaná dle vyhl.č.499/2006 Sb., O dokumentaci staveb.					
VV			Dokumentace bude zpracována a předána ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě.					
VV		1			1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				16 000,00	
7	K	030001000_1R	Zajištění kompletního zařízení staveniště včetně připojení na inž. síť	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Zajištění kompletního zařízení staveniště včetně připojení na inž. síť					
VV			dle plánu zása organizace výstavby					
VV		1			1,000			
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
9	K	039103000_1R	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště					
VV			Likvidace zařízení staveniště					
VV		1			1,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				15 000,00	
10	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Inženýrská činnost dozory jiné osoby					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Činnost hydrogeologa při výkopových pracích např. pro rozdělení vytěžené zeminy pro uložení na mezidoplně pro zpětné zasypaní a pro odvoz na skládku					
11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi					
D	VRN5		Finanční náklady				16 000,00	
12	K	053103000_1R	Místní poplatky - protlak	m2	800,000	20,00	16 000,00	
PP			Finanční náklady poplatky místní poplatky					
D	VRN9		Ostatní náklady				10 000,00	
13	K	090001000	Ostatní náklady	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady související s přepravou technologického zařízení					

