

SMLOUVA O DÍLO

číslo: 123/15/V08

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:
Jana Machálková – TDS, tel.: 608 910 771
- 2/ Zhotovitel: **BAK stavební společnost, a.s.**
sídlo/místo podnikání: Antala Staška 510/38, 140 00 Praha 4 - Krč
společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14336
zastoupena: Ing. Dušanem Čížkem, MBA, místopředsedou představenstva
IČO: 28402758
DIČ: CZ28402758
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Česká spořitelna, a.s.
UniCredit Bank Czech Republic, a.s.
ČSOB, a.s.
číslo účtu: 498340511/0100
3873632/0800
2102477079/2700
8010 – 1808324133/0300
telefon: 499 800 111
fax: 499 800 200
e-mail: info@bak.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. Dušan Čížek, MBA, místopředseda představenstva

ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:

Ing. Jiří Kácovský, ředitel Divize VHS

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 **rekonstrukce systému odkanalizování v ul. Sezemická v Pardubicích**, a to v rozsahu prací a dodávek specifikovaných v projektové dokumentaci z května 2015, vypracované společností Multiaqua s.r.o., IČ: 60113111. 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 stavenišť,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
- zkoušky stanovené projektovou dokumentací nebo závaznými ČSN,
- revize dokladující funkčnost zařízení, doklady na použité materiály v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, a souvisejícími předpisy
- součinnost zhotovitele s projektantem při zpracování změny díla,
- zajištění zvláštního užívání komunikací v souladu se zákonem o komunikacích a prováděcích předpisů, zabezpečení dopravně-inženýrských opatření,
- provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
- provedení zkoušek hutnění zásypových vrstev a pláně pod konstrukčními vrstvami komunikací,
- zajištění práv k používání patentů, know-how, SW, autorských práv, pokud se vyskytují,
- 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 přerušování 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 (objednatel) 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) Ohlášení podaného ke stavebnímu úřadu, které tvoří Přílohu č. 4 této smlouvy.
- 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: 16. 11. 2015

B) Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: 31. 7. 2016

Zhotovitel se zavazuje zahájit stavební práce do jednoho týdne ode dne převzetí staveniště od objednatele.

2/ Místem plnění je ul. Sezemická, Pardubice.

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

11.878.098,- Kč

(slovy: jedenáctmilionůosmsetsedmdesátosmtisícdevadesátosm 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, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000 - 0,454.“

4/ Podmínky pro změnu ceny díla jsou uvedeny v OP a podléhají též podmínkám dle platné právní úpravě (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. **6.000,- 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. **6.000,- Kč** za každý byt započatý den prodlení. Pokud zhotovitel poruší svoji povinnost spočívající v zahájení stavebních prací do 1 týdne ode dne převzetí staveniště od objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **11.900,- 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. **6.000,- 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. **6.000,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

5/ V případě, že zhotovitel před zahájením prací řádně nepřeveze 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. 6.000,- 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. 6.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

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

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

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

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA, VLASTNICKÉ PRÁVO

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

IX. UKONČENÍ SMLOUVY

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

X. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

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

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

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

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

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

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

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

8/ Přílohy Smlouvy o dílo:

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

Příloha č. 2: Harmonogram postupu prací

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

Příloha č. 4: Ohlášení stavebnímu úřadu


V Pardubicích dne 13.11.2015

V Trutnově dne 13.11.2015

Za objednatele:

Za zhotovitele:


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


.....
Ing. Dušan Čížek, MBA
místopředseda představenstva
BAK stavební společnost, a.s.

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Tepelného 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999
- 49 -

nbak®
BAK stavební společnost, a.s.
IČO: 28402758 DIČ: CZ28402758
www.bak.cz (009)

BAK stavební společnost, a.s.
IČO: 28402758 DIČ: CZ28402758
www.bak.cz

BAK stavební společnost, a.s.
IČO: 28402758 DIČ: CZ28402758
www.bak.cz

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 Objednatel 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 Objednatel.

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 přerušeni 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/ Přerušeni 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 přerušeni 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 oprávněně připomínky přijmout a ihned zjednat nápravu v souladu se smlouvou a závaznými podklady stavby. Oprávněně 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 zahájením prací subdodavatele na staveništi. Subdodavatelé, se kterými se uvažuje pro realizaci části díla, převyšující částku 500 tis. Kč bez DPH dle smluvního rozpočtu musí být schváleni objednatelem. Objednatel má právo neschválit subdodavatele. Tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli písemně spolu s vysvětlením svého rozhodnutí.

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

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

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

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

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

7/ Prokazoval-li zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím subdodavatele, je v případě jeho změny povinen takovou skutečnost projednat v dostatečném časovém předstihu s objednatel; 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 – vzorové změnové listy jsou přílohou č. 5 předmětné SOD. Ve změnovém řízení budou platit lhůty 10 pracovních dní pro úkony obou stran tj. pro zpracování Návrhu změny, vyjádření objednatele k Návrhu změny, k předložení Návrhu ocenění, ke schválení Návrhu ocenění a k Odsouhlasení změny. V případech kdy výběrové řízení na zhotovitele probíhalo dle zákona č. 137/ 2006 Sb. o zadávání veřejných zakázek bude postup změnového řízení v případě víceprací v souladu s § 23 uvedeného zákona. Bude-li mezi stranami existovat shoda o věcném vymezení změny díla, je objednatel oprávněn jednostranným písemným pokynem nařídit realizovat takto změněné dílo i

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

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

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

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

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

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

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

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

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

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

3/ Zhotovitel je povinen zajistit trvalou přístupnost stavebního deníku na staveništi. Zápisy vztahující se k provádění díla může do deníku provádět orgán státního stavebního dohledu, AD, TDS, KO-BOZP a 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 prodloužení 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 objednatele nebo, že se v dalším postupu výstavby stala nepřístupnou nebo je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracovníků na stavbě.

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

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

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

17/ Plán kontrol, zpracovaný zhotovitelem, projednaný a odsouhlasený s objednatel je v průběhu zhotovení díla pro zhotovitele závazný. Posouzení nebo neposouzení plánu kontrol objednatel nesebavuje 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 předání řízení dokončeného díla nebo jeho části.

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

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

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

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

XI. KONTROLNÍ DNY

- 1/ Smluvní strany se dohodly, že vzájemný kontrolní styk budou až do podpisu Zápisu o předání a převzetí díla přednostně soustřeďovat do kontrolních dnů, pokud SOD nestanoví jinak.
- 2/ Nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává pravidelně, nejméně však jednou za měsíc, TDS. Kontrolní dny se budou konat v prostorách staveniště. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni obrátit se na TDS s požadavkem, aby svolal mimořádný kontrolní den.
- 3/ Za zhotovitele i za objednatele jsou povinni účastnit se kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech technických a realizačních. TDS je oprávněn vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo na kontrolních dnech určitého druhu i přítomnost dalších osob, přičemž zhotovitel je v případě žádosti TDS povinen jejich účast zajistit.
- 4/ Neodůvodněná neúčast pracovníků zhotovitele, jejichž účast na kontrolním dni je povinná nebo jejichž účast si TDS vyžádal v oznámení o konání kontrolního dne, se považuje za porušení povinnosti zhotovitele poskytnout objednateli součinnost a zhotovitel uhradí všem zúčastněným vynaložené náklady.
- 5/ TDS písemně oznámí den, hodinu a místo konání kontrolních dnů, stejně jako osoby, jejichž účast na jednotlivých kontrolních dnech požaduje.
- 6/ TDS pořídí z každého kontrolního dne písemný zápis, který v jednom vyhotovení doručí zhotoviteli do tří pracovních dní ode dne konání kontrolního dne.
- 7/ Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání SOD. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění uzavřenou touto smlouvou, jinak je třeba postupovat v souladu s procedurou změnového řízení.

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 1/ O předání a převzetí díla (dále také jen „přejímací řízení“) vyhotoví zhotovitel Zápis o předání a převzetí díla, který bude po ukončení přejímacího řízení podepsán oběma stranami. Zápis bude rovněž podepsán budoucím provozovatelem předávaného díla. Tento zápis je zhotovitel povinen vyhotovit v rozsahu a způsobu členění předem odsouhlaseném objednatelem.
- 2/ Výzvu k předání a převzetí díla, včetně návrhu zápisu, je zhotovitel povinen doručit objednateli a TDS nejpozději deset pracovních dní před navrženým termínem přejímacího řízení uvedeným ve výzvě. Ve výzvě k přejímacímu řízení zhotovitel prohlásí, že splnil veškeré podmínky stanovené smlouvou. Objednatel není povinen se k přejímacímu řízení v uvedený termín dostavit, pokud zhotovitel stanovené podmínky nesplnil; tuto skutečnost, s uvedením důvodu, objednatel do termínu přejímacího řízení písemně oznámí zhotoviteli.
- 3/ Zhotovitel je oprávněn objednatele vyzvat k převzetí díla doručením písemné výzvy objednateli, pokud:
 - a) dílo nemá žádné faktické vady, bylo řádně provedeno a úplně dokončeno v souladu se závaznými podklady díla a pokyny objednatele, TDS, AD a KO-BOZP vydanými v souladu se SOD;

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

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

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

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

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

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

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

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

7/ Aniž jsou tím dotčena předchozí ustanovení článku, je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu před 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 objednatel, pokud se smluvní strany nedohodnou v Zápisě o předání a převzetí díla na jiném termínu.

XIII. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

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

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

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

- a) jakékoliv ztráty a škody způsobené 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 vztaheny ke kvalitě provedení díla nebo budou vycházet z chyb provádění díla.

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

XIV. NEDOSTATKY PLNĚNÍ

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

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

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

XV. ZÁRUKY ZA JAKOST

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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 objednatel. V případě, že zhotovitel prokáže, že lhůtu pro odstranění vad nelze s ohledem na technologické postupy, klimatické podmínky apod. objektivně dodržet, dohodnou obě strany lhůtu 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 objednatel 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 objednatel navrženého znalce dvakrát po sobě, určí jej objednatel nezávisle

na zhotoviteli, a to i ze znaleů 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 přibráním 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 přibráním znalce rovným dílem.

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

XVII. POJIŠTĚNÍ

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

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

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

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

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

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

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

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

XVIII. JEDNÁNÍ A KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

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

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

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

4/ Komunikace předpokládaná SOD mezi smluvními stranami či mezi některou ze smluvních stran a třetí osobou (bez ohledu, zda se jedná o oznámení, vyrozumění, informaci, vyjádření, souhlas, sdělení či o jiný druh komunikace) musí být provedena písemně, kde tato smlouva tak stanoví. Pokud jednotlivá ustanovení SOD nevynechávají 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 užití ustanovení občanského soudního řádu upravující doručování právníkům osobám.

XIX. UKONČENÍ SMLOUVY, Odstoupení

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

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

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

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

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

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

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

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

zhotoviteli objednatelem určený znalec. Odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen vrátit objednateli již uhrazené ceny plnění spolu s úroky určenými podle občanského zákoníku a objednatel je povinen zhotoviteli uhradit náklady účelně vynaložené zhotovitelem v souvislosti s dosud provedenými pracemi v rámci plnění SOD; pro vyloučení pochybností nemá zhotovitel v takovém případě právo na úhradu svých nákladů spojených s ukončením svých činností, vyklizením staveniště ani jiných nákladů spojených s odstoupením objednatele od smlouvy.

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

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

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

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

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

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

XX. FINANČNÍ ZÁRUKA

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

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

a) banka se v bankovní záruce zaručí za zhotovitele až do výše 20% z ceny díla tj. 2.375.620,- Kč; slovy: dvoutisícovětisíc sedm set šedesát a dva korun českých;

- b) bankovní záruka bude platná a účinná po dobu provádění díla alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v zápise o předání kompletního díla a v kolaudačním souhlasu; objednatel však umožňuje, aby bankovní záruka byla vystavena na kratší dobu (minimálně však na dobu 1 roku) a následně prodlužována, resp. obnovována;
- c) právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami SOD, neplní termíny provádění díla podle harmonogramu nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle SOD povinen.

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

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

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

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

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

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

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

XXI. OPATŘENÍ OBJEDNATELE V PŘÍPADĚ NEPLNĚNÍ SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

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

- a) zhotovitel je v prodlení delším než 30 dní oproti schválenému harmonogramu prací a opatření, která zhotovitel na 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 nesplacené pohledávky zhotovitele včetně smluvních pozastávek.

XXII. VYŠŠÍ MOC

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

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

3/ Strana, která se dovolává vyšší moci je povinna 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 kterémkoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Zhotovitel není oprávněn převést práva a závazky vyplývající ze SOD na třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

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

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

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

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

V Pardubicích 15.5.2015

Za objednatele:


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

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 990
- 40 -

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

za zhotovitele:


.....
Ing. Dušan Čížek
místopředseda představenstva

abak
BAK stavební společnost, a.s.
IČO: 28402758 DIČ: CZ28402758
www.bak.cz (009)

BAK stavební společnost, a.s.
Průmyslová 100, 250 68, Písek

BAK stavební společnost, a.s.
Průmyslová 100, 250 68, Písek

REKAPITULACE STAVBY

Kód: M15-010
Stavba: Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

KSO: Pardubice
Místo: Pardubice
CC-CZ: 13.07.2015
Datum:

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.,
Uchazeč: BAK stavební společnost a.s.
IČ: 28402758
DIČ: CZ28402758
Projektant: Multiaqua s.r.o.
IČ: 60113111
DIČ: CZ60113111

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které jsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

11 878 097,99

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	11 878 097,99	2 494 400,58
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

14 372 498,57

V CZK

Ing. Dušan Čížek
místopředseda představenstva

n bak
BAK stavební společnost, a.s.
IČO: 28402758 DIČ: CZ28402758
www.bak.cz (009)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: M15-010

Stavba: Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Místo: Pardubice Datum: 13.07.2015

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Projektant: Multiaqua s.r.o.
Uchazeč: BAK stavební společnost a.s.

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

Náklady stavby celkem

01	Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454	11 328 237,99	13 707 167,97	STA
02	Ostatní a vedlejší náklady	549 860,00	665 330,60	STA
		11 878 097,99	14 372 498,57	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Objekt:

01 - Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

KSO:

827 21 42

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.,

Uchazeč:

BAK stavební společnost a.s.

Projektant:

Multiaqua s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.07.2015

IČ:

DIČ: 28402758

IČ: 28402758

DIČ: CZ28402758

IČ:

60113111

DIČ:

CZ60113111

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které jsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

11 328 237,99

DPH základní
sňžená

Základ daně
11 328 237,99
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
2 378 929,98
0,00

Cena s DPH

v CZK

13 707 167,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Objekt:

01 - Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Místo:

Pardubice

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.,

Uchazeč:

BAK stavební společnost a.s.

Datum: 13.07.2015

Projektant: Multiaqua s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

11 328 237,99

HSV - Práce a dodávky HSV

8 000 744,37

1 - Zemní práce	1 408 086,17
2 - Zakládání	87 645,94
4 - Vodovodné konstrukce	233 397,32
5 - Komunikace pozemní	1 106 176,88
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	184 476,74
8 - Trubní vedení	4 632 116,63
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	85 567,59
997 - Přesun sutě	197 252,00
998 - Přesun hmot	66 025,10
OST - Ostatní	3 327 493,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Objekt: 01 - Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Místo: Pardubice

Datum: 13.07.2015

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.,
Uchazeč: BAK stavební společnost a.s.

Projektant: Multiaqua s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

11 328 237,99

D HSV Práce a dodávky HSV

8 000 744,37

1 408 086,17

1	K	113106123	Zemní práce	m2	6,600	34,66	228,72	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-------------	----	-------	-------	--------	----------------

Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic

Rozebrání dlažeb a oitic komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kamenná nebo živice a s výplní spár

Ze zámkové dlažby

Poznáмка k položce:

hmotnost sutě 0,26 t/m2

6,0*1,1

6,600

2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drčeného tl 200 mm	m2	15,400	22,65	348,77	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

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 100 do 200 mm

Poznáмка k položce:

hmotnost sutě 0,235 t/m2

14,0*1,1 "asf. chodník

15,400

3	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drčeného tl 400 mm	m2	695,246	40,14	27 905,33	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

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 300 do 400 mm

Poznáмка k položce:

hmotnost sutě 0,56 t/m2

výkres D.1.01.1.b.03

273,82*1,91 "stoka Sezemická

9,0*1,1 "Winterova I

9,0*1,1 "Winterova II

9,0*1,1 "Gebauerova I

9,0*1,1 "Gebauerova II

522,996

9,900

9,900

9,900

9,900

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		13,0*1,81 "Holubova		23,530			
	W		4,0*1,43 "propoj od školy		5,720			
	W		46,0*1,1 "přípojky		50,600			
	W		12*4,0*1,1 "vpusti		52,800			
	W		Součet		695,246			
4	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	797,610	27,08	21 602,17	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>hmotnost sutě 0,181 t/m2</i>					
	W		výkres D.1.01.1.b.03					
	W		273,82*(1,91+0,2) "stoka Sezemická		577,760			
	W		9,0*(1,1+0,2) "Winterova I		11,700			
	W		9,0*(1,1+0,2) "Winterova II		11,700			
	W		9,0*(1,1+0,2) "Gebauerova I		11,700			
	W		9,0*(1,1+0,2) "Gebauerova II		11,700			
	W		13,0*(1,81+0,2) "Holubova		26,130			
	W		4,0*(1,43+0,2) "propoj od školy		6,520			
	W		(46,0+14,0)*(1,1+0,2) "přípojky		78,000			
	W		12*4,0*(1,1+0,2) "vpusti		62,400			
	W		Součet		797,610			
5	K	113154112	Frézování živého krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	2 955,760	39,28	116 111,81	CS ÚRS 2015 01
	PP		Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>hmotnost sutě 0,103 t/m2</i>					
	W		výkres D.1.01.1.b.03					
	W		273,82*8,0 "stoka Sezemická		2 190,560			
	W		9,0*8,0 "Winterova I		72,000			
	W		9,0*8,0 "Winterova II		72,000			
	W		9,0*8,0 "Gebauerova I		72,000			
	W		9,0*8,0 "Gebauerova II		72,000			
	W		13,0*7,0 "Holubova		91,000			
	W		46,0*8,0 "přípojky		368,000			
	W		14,0*(1,1+0,2) "přípojky		18,200			
	W		Součet		2 955,760			
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	26,000	84,97	2 209,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: hmotnost sutě 0,29 t/m</i>					
W		26			26,030			
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	937,958	48,96	45 918,99	CS ÚRS 2015 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
P			<i>Poznámka k položce: Předpoklad rychlosti výstavby 10,0 m/den. Skutečnost ověřit na stavbě během provádění.</i>					
W			273,82/10,0*24 "stoka Sezemická		657,158			
W			9,0/10,0*24 "stoka Winterova I		21,600			
W			9,0/10,0*24 "stoka Winterova II		21,600			
W			9,0/10,0*24 "Gebauerova I		21,600			
W			9,0/10,0*24 "Gebauerova II		21,600			
W			13,0/10,0*24 "Holubova		31,200			
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)/10,0*24 "Holubova		163,200			
W			Součet		937,958			
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	39,032	36,33	1 419,94	CS ÚRS 2015 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
W			273,82/10,0 "stoka Sezemická		27,382			
W			9,0/10,0 "stoka Winterova		0,900			
W			9,0/10,0 "stoka Winterovall		0,900			
W			9,0/10,0 "stoka Gebauerova I		0,900			
W			9,0/10,0 "stoka Gebauerova II		0,900			
W			13,0/10,0 "stoka Holubova		1,300			
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)/10,0 "Holubova		6,800			
W			Součet		39,082			
9	K	115101201R	Přečerpávání splašků	hod	947,568	48,96	46 388,97	
P			<i>Poznámka k položce: Předpoklad rychlosti výstavby 10,0 m/den. Skutečnost ověřit na stavbě během provádění.</i>					
W			přečerpávání splašků po dobu výstavby					
W			včetně zatěsnění odtoku z šachet					
W			273,82/10,0*24 "stoka Sezemická		657,168			
W			9,0/10,0*24 "stoka Winterova I		21,600			
W			9,0/10,0*24 "stoka Winterova II		21,600			
W			9,0/10,0*24 "stoka Gebauerova I		21,600			
W			9,0/10,0*24 "stoka Gebauerova II		21,600			
W			13,0/10,0*24 "stoka Holubova		31,200			
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)/10,0*24 "Holubova		163,200			
W			4,0/10*24 "propoj od školy		9,600			
W			Součet		947,568			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
10	K	115101301R	Pohotovost čerpací soupravy	den	39,482	36,33	1 434,47	
	W		273,82/10,0 "stoka Sezemická		27,382			
	W		9,0/10,0 "stoka Winterova		0,900			
	W		9,0/10,0 "stoka Winterova II		0,900			
	W		9,0/10,0 "stoka Gebauerova I		0,900			
	W		9,0/10,0 "stoka Gebauerova II		0,900			
	W		13,0/10,0 "stoka Holubova		1,300			
	W		(46,0+2,0+14,0+6,0)/10,0 "Holubova		6,800			
	W		4,0/10 "propoj od školy		0,400			
	W		Součet		39,482			
11	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	23,640	175,94	4 159,19	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepráním nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtkovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200					
	W		8*1,91		15,280			
	W		1*1,1		1,100			
	W		2*1,1		2,200			
	W		2*1,1		2,200			
	W		2*1,43		2,860			
	W		Součet		23,640			
12	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	33,000	141,87	4 681,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepráním nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtkovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	W		11*1,91		21,010			
	W		2*1,1		2,200			
	W		2*1,1		2,200			
	W		1*1,1		1,100			
	W		2*1,1		2,200			
	W		3*1,43		4,290			
	W		Součet		33,000			
13	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,330	21,83	7,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	W		2,0*1,1*0,15		0,330			
14	K	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	186,965	82,88	15 495,29	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	W		(8+11)*2*0,5*1,91*(3,33+0,15)		126,289			
	W		3*2*0,5*1,1*(3,44+0,15)		11,847			
	W		4*2*0,5*1,1*(3,51+0,15)		16,104			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			2*0,5*1,1*(2,81+0,15)		3,256			
W			4*2*0,5*1,1*(2,81+0,15)		13,024			
W			5*2*0,5*1,1*(2,84+0,15)		16,445			
W			Součet		186,965			
15	K	130901121R	Bourání kčí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého	m3	75,867	601,29	45 618,37	
P			<i>Poznámka k položce: hmotnost sutě 2,2 t/m3</i>					
W			odstranění konusu pro zatažení rukávce do potrubí					
W			3*(PI*0,5*(0,62*0,62-0,5*0,5))		0,633			
W			vybourání stávajících šachet					
W			9*(PI*3,7*(0,62*0,62-0,5*0,5))		14,060			
W			vybourání potrubí					
W			(PI*273,0*(0,27*0,27-0,2*0,2))		28,217			
W			(PI*9,0*(0,75*0,75-0,6*0,6))		5,726			
W			(PI*5,0*(0,2*0,2-0,15*0,15))		0,275			
W			(PI*36,0*(0,18*0,18-0,15*0,15))		1,120			
W			(PI*48,0*(0,85*0,85-0,75*0,75))		24,127			
W			(PI*68,0*(0,12*0,12-0,1*0,1))		0,940			
W			uliční vpusti					
W			(PI*(12*4,0)*(0,1*0,1-0,07*0,07))		0,769			
W			Součet		75,867			
16	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 070,542	73,14	78 299,51	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
W			dle tabulky kubatur					
W			50% výkopu					
W			stoka Sezemická					
W			1566,12*0,5 "rýha		783,060			
W			273,82*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		39,225			
W			Mezisoučet		822,285			
W			stoka Winterova I					
W			37,48*0,5 "rýha		18,740			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet		19,483			
W			stoka Winterova II					
W			38,46*0,5 "rýha		19,230			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet		19,973			
W			stoka Gebauerova I					
W			29,16*0,5 "rýha		14,580			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet		15,323			
W			stoka Gebauerova II					
W			29,16*0,5 "rýha		14,580			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet Holubova		15,323			
W			stoka Holubova					
W			52,81*0,5 "rýha		26,405			
W			13,0*((0,2+0,1)/2*1,43)*0,5 "rýha pro drenáž		1,394			
W			Mezisoučet		27,799			
W			Připojky					
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*2,5*0,5		93,500			
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5		5,610			
W			Mezisoučet		99,110			
W			Vpusti					
W			12*4,0*1,1*1,5*0,5		39,600			
W			12*4,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		3,960			
W			Mezisoučet		43,560			
W			propoj od školy					
W			5,0*1,43*2,0*0,5		7,150			
W			5,0*((0,2+0,1)/2*1,43)*0,5 "rýha pro drenáž		0,536			
W			Mezisoučet		7,686			
W			Součet		1 070,542			
17	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	321,163	9,19	2 951,51	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
P			Poznámka k položce: příplatek za lepivost 30%					
W			1070,542*0,3 Přepočtené koeficientem množství		321,163			
18	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	1 070,542	105,16	112 578,49	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
W			dle tabulky kubatur					
W			50% výkopu					
W			stoka Sezemická					
W			1566,12*0,5 "rýha		783,060			
W			273,82*((0,2+0,1)/2*1,91)*0,5 "rýha pro drenáž		39,225			
W			Mezisoučet		822,285			
W			stoka Winterova I					
W			37,48*0,5 "rýha		18,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet		19,483			
W			stoka Winterova II					
W			38,46*0,5 "rýha		19,230			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet		19,973			
W			stoka Gebauerova I					
W			29,16*0,5 "rýha		14,580			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet		15,323			
W			stoka Gebauerova I					
W			29,16*0,5 "rýha		14,580			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		0,743			
W			Mezisoučet		15,323			
W			stoka Holubova					
W			52,81*0,5 "rýha		26,405			
W			13,0*((0,2+0,1)/2*1,43)*0,5 "rýha pro drenáž		1,394			
W			Mezisoučet		27,799			
W			Připojky					
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*2,5*0,5		93,500			
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)*(0,2+0,1)/2*1,1)*0,5		5,610			
W			Mezisoučet		99,110			
W			Vpusti					
W			12*4,0*1,1*1,5*0,5		39,600			
W			12*4,0*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5 "rýha pro drenáž		3,960			
W			Mezisoučet		43,560			
W			propoj od školy					
W			5,0*1,43*2,0*0,5		7,150			
W			5,0*((0,2+0,1)/2*1,43)*0,5 "rýha pro drenáž		0,536			
W			Mezisoučet		7,686			
W			Součet		1 070,542			
19	K	132301209	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	321,163	20,05	6 438,32	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4					
P			Poznámka k položce: příplatek za lepidlo 30%					
W			1070,542*0,3 Přepočtené koeficientem množství		321,163			
20	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,549	486,23	1 239,41	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			pro čerpací jímky					
W			6*0,6*0,6*1,18		2,549			
21	K	133301109	Příplatek za lepitost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	0,765	73,80	56,45	CS ÚRS 2015 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4					
P			Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>příplatek za lepitost 30%</i>					
W			2,549*0,3 Přepočtené koeficientem množství		0,765			
22	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	345,000	61,47	21 205,97	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzeprání příložné, hloubky do 4 m					
W			výkres D.1.01.1.b.05, D.1.01.1.b.04					
W			pažnice UNION					
W			2*2*(4,1+3,4)*4,5		135,000			
W			2*(4,1+3,4)*4,0		60,000			
W			2*2*(4,1+3,4)*3,5		105,000			
W			2*(4,1+3,4)*3,0		45,000			
W			Součet		345,000			
23	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	345,000	18,08	6 238,59	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
W			dle položky zřízení					
W			345,0		345,000			
24	K	151101301R	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	293,716	33,78	9 923,13	
PP			Zřízení rozeprání zapážených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
W			výkres D.1.01.1.b.05, D.1.01.1.b.04					
W			rám z I profilu 240					
W			rozeprání rámu z I profilu 180					
W			4,1*3,4*4,24		59,106			
W			4,1*3,4*3,91		54,505			
W			4,1*3,4*3,64		50,742			
W			4,1*3,4*3,16		44,050			
W			4,1*3,4*2,9		40,426			
W			4,1*3,4*3,22		44,887			
W			Součet		293,716			
25	K	151101311R	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	293,716	7,23	2 124,49	
PP			Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m					
W			dle položky zřízení					
W			293,716		293,716			
26	K	151811112	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	2 585,240	40,76	105 377,47	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Pažící boxy pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení těžké osazení a odstranění hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
W			dle tabulky Kubatur		1 781,500			
W			1781,5 "stoka Sezemická		61,830			
W			61,83 "stoka Winterova I		63,090			
W			63,09 "stoka Winterova II		50,490			
W			50,49 "stoka Gebauerova I		50,490			
W			50,49 "stoka Gebauerova II		73,840			
W			73,84 "stoka Holubova		340,000			
W			2*(46,0+2,0+14,0+6,0)*2,5 "přípojky		144,000			
W			2*12*4,0*1,5 "vpusti		20,000			
W			2*5,0*2,0 "propoj od školy		2 585,240			
W			Součet				14 436,80	CS ÚRS 2015 01
27	K	151811212	Příplatek k pažicímu boxu těžkému hl výkopu do 4 m š do 2,5 m za první a ZKD den zapažení	m2	5,58			
PP			Pažící boxy pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení těžké Příplatek za první a každý další den zapažení 1 m2 výkopu k ceně 151 81-1112					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Předpoklad rychlosti výstavby 15,0 m/den. Skutečnost ověřit na stavbě během provádění.					
28	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1 172,471	10,90	12 778,89	CS ÚRS 2015 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Procento svislého podílu dle úvodu ceníku 001 zemní práce kapitola 8 - v množství výkopku rýhy přes 100 m3 55 % z celkového výkopku					
W			(822,285+822,285)*0,55		904,514			
W			(19,483+19,483)*0,55		21,431			
W			(19,973+19,973)*0,55		21,970			
W			(15,323+15,323)*0,55		16,855			
W			(15,323+15,323)*0,55		16,855			
W			(27,799+27,799)*0,55		30,579			
W			(99,11+99,11)*0,55		109,021			
W			(43,56+43,56)*0,5		43,560			
W			(7,686+7,686)*0,5		7,686			
W			Součet		1 172,471			
29	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 923,488	51,21	149 698,09	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
W			zemina pro zpětný zásyp výkopu na meziskládku a zpět					
W			1080,8*0,7*2 "stoka Sezemická		1 513,120			
W			447,07*2 "stoka Sezemická		894,140			
W			31,85*0,7*2 "stoka Winterova I		44,590			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			32,84*0,7*2 "stoka Winterova II		45,976			
W			23,54*0,7*2 "stoka Gebauerova I		32,956			
W			23,54*0,7*2 "stoka Gebauerova II		32,956			
W			40,3*0,7*2 "stoka Holubova		56,420			
W			11,9*2 "stoka Holubova		23,800			
W			140,624*0,7*2 "přípojky		196,874			
W			49,104*0,7*2 "vpusti		68,746			
W			9,936*0,7*2,0 "propoj od školy		13,910			
W			Součet		2 923,488			
30	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	681,886	169,68	115 700,15	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			přebytečná zemina, dle tabulky kubatur					
W			Sezemická					
W			1566,12		1 566,120			
W			-1080,8*0,7 "zpětný zásyp		-756,560			
W			-447,07 "zpětný zásyp		-447,070			
W			273,82*((0,2+0,1)/2*1,91) "z rýh pro drenáž		78,449			
W			2,549		2,549			
W			Mezisosoučet		443,488			
W			Winterova I					
W			37,48		37,480			
W			-31,85*0,7 "zpětný zásyp		-22,295			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1) "z rýh pro drenáž		1,485			
W			Mezisosoučet		16,670			
W			Winterova II					
W			38,46		38,460			
W			-32,84*0,7 "zpětný zásyp		-22,988			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1) "z rýh pro drenáž		1,485			
W			Mezisosoučet		16,957			
W			Gebauerova I					
W			29,16		29,160			
W			-23,54*0,7 "zpětný zásyp		-16,478			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1) "z rýh pro drenáž		1,485			
W			Mezisosoučet		14,167			
W			Gebauerova II					
W			29,16		29,160			
W			-23,54*0,7 "zpětný zásyp		-16,478			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1) "z rýh pro drenáž		1,485			
W			Mezisosoučet		14,167			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Holubova					
W			52,81		52,810			
W			-40,3*0,7 "zpečný zásyp		-28,210			
W			-11,9 "zpečný zásyp		-11,900			
W			13,0*((0,2+0,1)/2*1,43) "z rýh pro drenáž		2,789			
W			Mezisoučet		15,489			
W			přípojky					
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*2,5 "celkový výkop		187,000			
W			-140,624*0,7 "zpečný zásyp		-98,437			
W			(46,0+2,0+14,0+6,0)*((0,2+0,1)/2*1,1)		11,220			
W			Mezisoučet		99,783			
W			vpusti					
W			12*4,0*1,1*1,5 "celkový výkop		79,200			
W			-49,104*0,7 "zpečný zásyp		-34,373			
W			12*4,0*((0,2+0,1)/2*1,1)		7,920			
W			Mezisoučet		52,747			
W			propoj od školy					
W			5,0*1,43*2,0 "celkový výkop		14,300			
W			-9,936*0,7 "zpečný zásyp		-6,955			
W			5,0*((0,2+0,1)/2*1,43)		1,073			
W			Mezisoučet		8,418			
W			Součet		681,886			
31	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 461,744	13,02	19 036,23	CS ÚRS 2015 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
W			zemina z meziskládky					
W			1080,8*0,7		756,560			
W			447,07		447,070			
W			31,85*0,7		22,295			
W			32,84*0,7		22,988			
W			23,54*0,7		16,478			
W			23,54*0,7		16,478			
W			40,3*0,7		28,210			
W			11,9		11,900			
W			140,624*0,7		98,437			
W			49,104*0,7		34,373			
W			9,936*0,7		6,955			
W			Součet		1 461,744			
32	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 227,395	87,00	106 784,05	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: uvažovaná hmotnost zeminy 1,8 t/m3</i>					
W			443,488*1,8		798,278			
W			16,67*1,8		30,006			
W			16,957*1,8		30,523			
W			14,167*1,8		25,501			
W			14,167*1,8		25,501			
W			15,489*1,8		27,880			
W			99,783*1,8		179,609			
W			52,747*1,8		94,945			
W			8,418*1,8		15,152			
W			Součet		1 227,395			
33	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 432,534	51,25	73 416,52	CS ÚRS 2015 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
W			dle tabulky kubatur, 70 % zeminou z výkopu, 30% náhrada výkopku za šitérkodit'					
W			stoka Sezemická					
W			1080,8*0,7		756,560			
W			1080,8*0,3		324,240			
W			Mezisoučet		1 080,800			
W			stoka Winterova I					
W			31,85*0,7		22,295			
W			31,85*0,3		9,555			
W			Mezisoučet		31,850			
W			stoka Winterova II					
W			32,84*0,7		22,988			
W			32,84*0,3		9,852			
W			Mezisoučet		32,840			
W			stoka Gebauerova I					
W			23,54*0,7		16,478			
W			23,54*0,3		7,062			
W			Mezisoučet		23,540			
W			stoka Gebauerova II					
W			23,54*0,7		16,478			
W			23,54*0,3		7,062			
W			Mezisoučet		23,540			
W			stoka Holubova					
W			40,3*0,7		28,210			
W			40,3*0,3		12,090			
W			Mezisoučet		40,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		přípojky		187,000			
	W		(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*2,5 "celkový výkop		-46,376			
	W		-(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*(0,1+0,22+0,3)		140,624			
	W		Mezisoučet					
	W		vpusti		79,200			
	W		12*4,0*1,1*1,5 "celkový výkop		-30,096			
	W		-12*4,0*1,1*(0,1+0,17+0,3)		49,104			
	W		Mezisoučet					
	W		propoj od školy		16,300			
	W		5,0*1,63*2,0 "celkový výkop		-6,364			
	W		-5,0*1,43*(0,1+0,15+0,34+0,3)		9,936			
	W		Mezisoučet		1 432,534			
	W		Součet		783,593	211,29	165 560,95	CS ÚRS 2015 01
34	M	583312020	štěrkodrt netříděná do 100 mm amfibolit	t				
	PP		štěrkodrt netříděná do 100 mm amfibolit					
	P		Poznámka k položce: hmotnost 2,0 t/m3					
	W		1080,8*0,3*2,0		648,480			
	W		31,85*0,3*2,0		19,110			
	W		32,84*0,3*2,0		19,704			
	W		23,54*0,3*2,0		14,124			
	W		23,54*0,3*2,0		14,124			
	W		40,3*0,3*2,0		24,180			
	W		140,624*0,3*0,2		8,437			
	W		49,104*0,3*2,0		29,462			
	W		9,936*0,3*2,0		5,962			
	W		Součet		783,583			
35	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	539,976	78,84	42 573,59	CS ÚRS 2015 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	W		dle tabulky kubatur					
	W		447,07 "zeminou z výkopu - stoka Sezemická		447,070			
	W		4,91 "pískový obsyp - stoka Winterova I		4,910			
	W		4,91 "pískový obsyp - stoka Winterova II		4,910			
	W		4,91 "pískový obsyp - stoka Gebauerova I		4,910			
	W		4,91 "pískový obsyp - stoka Gebauerova II		4,910			
	W		11,9 "zeminou z výkopu - stoka Holubova		11,900			
	W		Mezisoučet		478,610			
	W		(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*(0,22+0,3)		38,896			
	W		-(46,0+2,0+14,0+6,0)*(Pi*0,11*0,11)		-2,585			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Mezisoučet		36,311			
W			vpuští					
W			12*4,0*1,1*(0,17-0,06+0,3)		21,648			
W			Mezisoučet		21,648			
W			propoj od školy					
W			5,0*1,43*(0,34+0,3-0,1)		3,861			
W			-5,0*P1*0,17*0,17		-0,454			
W			Mezisoučet		3,407			
W			Součet		539,976			
36	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	162,012	173,05	28 035,38	CS ÚRS 2015 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný					
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost 2t/m ³					
W			4,91*2,0		9,820			
W			4,91*2,0		9,820			
W			4,91*2,0		9,820			
W			4,91*2,0		9,820			
W			36,311*2,0		72,622			
W			21,648*2,0		43,296			
W			3,407*2,0		6,814			
W			Součet		162,012			
37	K	18141121	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	2,200	5,05	11,12	CS ÚRS 2015 01
PP			Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
W			2*1,1		2,200			
38	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,044	87,00	3,83	CS ÚRS 2015 01
PP			osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)					
W			2,2*0,02		0,044			
39	K	182301122	Rozprostření ornice pl do 500 m² ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m ²	2,200	39,56	87,04	CS ÚRS 2015 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
W			2,0*1,1		2,200			
D	2		Zakládání				87 645,94	
40	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m ³	107,391	641,09	68 847,68	CS ÚRS 2015 01
PP			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
W			273,82*((0,2+0,1)/2*1,91)		78,449			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)		1,485			
W			9,0*((0,2+0,1)/2*1,1)		1,485			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		9,0*(0,2+0,1)/2*1,1		1,485			
	W		9,0*(0,2+0,1)/2*1,1		1,485			
	W		13,0*(0,2+0,1)/2*1,43		2,789			
	W		(46,0+2,0+14,0+6,0)*(0,2+0,1)/2*1,1		11,220			
	W		12*4,0*(0,2+0,1)/2*1,1		7,920			
	W		5,0*(0,2+0,1)/2*1,43		1,073			
	W		Součet		107,391			
41	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	443,820	42,36	18 798,26	CS ÚRS 2015 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm					
	W		273,82		273,820			
	W		9,0		9,000			
	W		9,0		9,000			
	W		9,0		9,000			
	W		9,0		9,000			
	W		13,0		13,000			
	W		(46,0+2,0+14,0+6,0)		68,000			
	W		12*4,0		48,000			
	W		5,0		5,000			
	W		Součet		443,820			
							233 397,32	
D	4		Vodorovné konstrukce					
42	K	451577121	Podkladní a vyplňová vrstva z kameniva drceného tl do 200 mm	m ²	70,680	135,61	9 584,76	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a vyplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm z kameniva drceného					
	W		D.1.01.1.b.04, D.1.01.1.b.05					
	W		6*3,1*3,8		70,680			
43	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m ²	6,600	66,09	436,17	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
	W		6,0*1,1		6,600			
44	K	452111111	Osazení betonových práčů otevřený výkop pl do 25000 mm²	kus	7,200	32,27	232,37	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení betonových dílců práčů pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm ²					
	W		(13,0+5)/2,5		7,200			
45	M	592237290	podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 60-80/15/17 80 x 17 x 15 cm	kus	7,200	143,41	1 032,53	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody betonové podklady pod hrdlové trouby TBX-Q 60-80/15/17 80 x 17 x 15					
46	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	18,000	125,79	2 264,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklady a mříže, výšky do 100 mm					
	W		6+6+6		18,000			
47	M	592241750	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	6,000	140,54	843,24	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12					
48	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	6,000	160,62	963,70	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12					
49	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	6,000	175,91	1 055,48	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12					
50	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	5,000	183,55	917,75	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
51	M	5921120 104 OZ	TBW-Q.1 63/12 - rozměr 625/120/120	ks	5,000	195,99	979,95	
PP			TBW-Q.1 63/12 - rozměr 625/120/120					
52	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	3,249	2 061,58	6 698,06	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 8/10					
WV			pod prefra šachty dle TZ					
WV			9*1,9*1,9*0,1		3,249			
53	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	77,219	2 164,83	167 166,05	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					
WV			výkres D.1.01.1.b.03		52,300			
WV			273,82*1,91*0,1 "stoka Sezemická		0,990			
WV			9,0*1,1*0,1 "stoka Winterova I		0,990			
WV			9,0*1,1*0,1 "stoka Winterova II		0,990			
WV			9,0*1,1*0,1 "stoka Gebauerova I		0,990			
WV			9,0*1,1*0,1 "stoka Gebauerova II		0,990			
WV			13,0*1,43*0,1 "stoka Holubova		1,859			
WV			(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*0,1 "přípojky		7,480			
WV			4*12,0*1,1*0,1 "vpusti		5,280			
WV			5,0*1,43*0,1 "propoj od školy		0,715			
WV			6*2,5*2,5*0,15 "pod šachty - D.1.01.1.b.04, D.1.01.1.b.05		5,625			
WV			Součet		77,219			
54	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	19,189	2 148,26	41 223,02	CS ÚRS 2015 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15					
WV			9,0*1,1*0,09		0,891			
WV			9,0*1,1*0,09		0,891			
WV			9,0*1,1*0,09		0,891			
WV			9,0*1,1*0,09		0,891			
WV			13,0*1,61*0,445		9,314			
WV			5,0*1,43*0,255		1,823			
WV			(46,0+2,0+14,0+6,0)*1,1*0,06		4,488			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m ²	717,246	112,82	80 922,02	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	W		výkres D.1.01.1.b.03					
	W		273,82*1,91 "stoka Sezemická		522,596			
	W		9,0*1,1 "stoka Winterova I		9,500			
	W		9,0*1,1 "stoka Winterova II		9,500			
	W		9,0*1,1 "stoka Gebauerova I		9,500			
	W		9,0*1,1 "stoka Gebauerova II		9,500			
	W		13,0*1,81 "stoka Holubova		23,530			
	W		4,0*1,43 "propoj od školy		5,720			
	W		(46,0+14,0+6,0)*1,1 "přípojky		72,600			
	W		12*4,0*1,1 "vpusti		52,800			
	W		Součet		717,246			
					19,189		1 106 176,88	
56	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m ²	18,200	207,00	3 767,34	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	W		14,0*(1,1+0,2) "přípojky		18,200			
57	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m ²	779,410	248,34	193 561,93	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	W		výkres D.1.01.1.b.03					
	W		273,82*(1,91+0,2) "stoka Sezemická		577,760			
	W		9,0*(1,1+0,2) "stoka Winterova I		11,700			
	W		9,0*(1,1+0,2) "stoka Winterova II		11,700			
	W		9,0*(1,1+0,2) "stoka Gebauerova I		11,700			
	W		9,0*(1,1+0,2) "stoka Gebauerova II		11,700			
	W		13,0*(1,81+0,2) "stoka Holubova		26,130			
	W		4,0*(1,43+0,2) "propoj od školy		6,520			
	W		46,0*(1,1+0,2) "přípojky		59,800			
	W		12*4,0*(1,1+0,2) "vpusti		62,400			
	W		Součet		779,410			
					779,410	206,77	161 157,21	CS ÚRS 2015 01
58	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m ²	779,410	206,77	161 157,21	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm					
	W		výkres D.1.01.1.b.03					
	W		273,82*(1,91+0,2) "stoka Sezemická		577,760			
	W		9,0*(1,1+0,2) "stoka Winterova I		11,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			9,0*(1,1+0,2) "stoka Winterova II		11,700			
W			9,0*(1,1+0,2) "stoka Gebauerova I		11,700			
W			9,0*(1,1+0,2) "stoka Gebauerova II		11,700			
W			13,0*(1,81+0,2) "stoka Holubova		26,130			
W			4,0*(1,43+0,2) "propoj od školy		6,520			
W			46,0*(1,1+0,2) "přípojky		59,800			
W			12*4,0*(1,1+0,2) "vpusti		62,400			
W			Součet		779,410			
59	K	57311112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	779,410	17,61	13 724,88	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
W			výkres D.1.01.1.b.03					
W			273,82*(1,91+0,2) "stoka Sezemická		577,760			
W			9,0*(1,1+0,2) "stoka Winterova I		11,700			
W			9,0*(1,1+0,2) "stoka Winterova II		11,700			
W			9,0*(1,1+0,2) "stoka Gebauerova I		11,700			
W			9,0*(1,1+0,2) "stoka Gebauerova II		11,700			
W			13,0*(1,81+0,2) "stoka Holubova		26,130			
W			4,0*(1,43+0,2) "propoj od školy		6,520			
W			46,0*(1,1+0,2) "přípojky		59,800			
W			12*4,0*(1,1+0,2) "vpusti		62,400			
W			Součet		779,410			
60	K	57321111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	3 006,120	11,09	33 351,01	CS ÚRS 2015 01
PP			Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
W			výkres D.1.01.1.b.03					
W			273,82*8,0 "stoka Sezemická		2 190,560			
W			9,0*8,0 "stoka Winterova I		72,000			
W			9,0*8,0 "stoka Winterova II		72,000			
W			9,0*8,0 "stoka Gebauerova I		72,000			
W			9,0*8,0 "stoka Gebauerova II		72,000			
W			13,0*7,0 "stoka Holubova		91,000			
W			46,0*8,0 "přípojky		368,000			
W			2*14,0*(1,1+0,2) "přípojky		6,160			
W			12*4,0*(1,1+0,2) "vpusti		62,400			
W			Součet		3 006,120			
61	K	57712311	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABS) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	18,200	159,77	2 907,86	CS ÚRS 2015 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 30 mm					
W			14,0*(1,1+0,2)		18,200			
62	K	57713412	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 937,560	209,44	615 244,77	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
WV			výkres D.1.01.1.b.03		2 190,560			
WV			273,82*8,0 "stoka Sezemická		72,000			
WV			9,0*8,0 "stoka Winterova I		72,000			
WV			9,0*8,0 "stoka Winterova II		72,000			
WV			9,0*8,0 "stoka Gebauerova I		72,000			
WV			9,0*8,0 "stoka Gebauerova II		91,000			
WV			13,0*7,0 "stoka Holubova		368,000			
WV			46,0*8,0 "přípojky		2 937,560			
WV			Součet		6,600	233,31	1 539,86	CS ÚRS 2015 01
63	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,600	233,31	1 539,86	CS ÚRS 2015 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžšího nebo drčeného 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					
WV			6,600 "z rozebrané dlažby		6,600			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				184 476,74	
64	K	617633112R	Sanace profilu DN 700/1050 dvourstvou těsnící stěrkou	m	12,000	5 808,00	69 696,05	
WV			celoprofilová vysprávka potrubí mezi šachtami Š0131600 a Š0131601(materiál včetně provedení)		12,000			
WV			12		184,000	593,71	109 242,10	
65	K	617633113R	Sanace kanalizačního sběrače před vyložkováním	m	184,000	593,71	109 242,10	
WV			reprofilace dna, vyspravení kaveren a napojení přípojek, vyspravení stáv. kan. šachet		184,000			
WV			169+15					
66	K	632452212	Vnitřní potěr cementový žlabu stok tl 25 mm hlazený ocelovým hladítkem s vypálením r přes 500 mm	m2	8,482	652,98	5 538,59	CS ÚRS 2015 01
PP			Vnitřní potěr žlabu stok z vodotěsné cementové malty tloušťky 25 mm, hlazené hladítkem ocelovým s vypálením, pro poloměr žlabu přes 500 mm					
WV			D.1.01.1.b.04, D.1.01.1.b.05					
WV			nátěr kynety proti obrušu					
WV			6*1,5*P1*0,6/2		8,482			
D	8		Trubní vedení				4 632 116,63	
67	K	812372121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	5,000	345,82	1 729,10	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 300					
68	M	592225380	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q_300/1000 integro 30 x 100 x 7 cm	kus	5,050	1 363,33	6 884,80	CS ÚRS 2015 01
PP			trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 300/1000 integro 30 x 100 x 7					
P			Poznámka k položce:					
WV			ztratné 1%		5,050			
WV			5*1,01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	812442121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	13,000	403,28	5 242,65	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 600					
70	M	5921010301	TBH-Q 60/250 - rozměr 600/2500	ks	4,444	2 163,54	9 614,78	
	PP		TBH-Q 60/250 - rozměr 600/2500					
	P		Poznámka k položce: ztratné 1%					
	VV		(13,0-2,0)/(2,5)*1,01		4,444			
71	M	5921010303	TBH-Q 60/200 PR - rozměr 600/2000	ks	1,010	2 163,54	2 185,18	
	PP		TBH-Q 60/200 PR - rozměr 600/2000					
	P		Poznámka k položce: ztratné 1%					
	VV		1*1,01		1,010			
72	K	812492121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	273,820	714,01	195 510,42	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 1000					
73	M	5921051201	TBO-Q 70/105/250 CV - rozměr 700/1050/2500	ks	104,967	30 071,60	3 156 525,46	
	PP		TBO-Q 70/105/250 CV - rozměr 700/1050/2500					
	P		Poznámka k položce: ztratné 1%					
	VV		((273,82-7*2,0)/(2,5)*1,01		104,967			
74	M	5921051202	TBO-Q 70/105/200 PR CV - rozměr 700/1050/2000	ks	14,140	30 071,60	425 212,40	
	PP		TBO-Q 70/105/200 PR CV - rozměr 700/1050/2000					
	P		Poznámka k položce: ztratné 1%					
	VV		7*2,0*1,01		14,140			
75	K	820391113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 250 do 400 mm	kus	5,000	451,76	2 258,78	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začáštěním DN přes 250 do 400 mm					
	VV		zařiznutí propojů					
	VV		5		5,000			
76	K	820491113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 800 do 1000 mm	kus	2,000	839,56	1 679,13	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začáštěním DN přes 800 do 1000 mm					
	VV		zařiznutí stáv. potrubí v místě napojení nové Š0131601					
	VV		1+1		2,000			
77	K	820521113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 1000 do 1200 mm	kus	3,000	992,21	2 976,64	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začáštěním DN přes 1000 do 1200 mm					
	VV		zařiznutí stáv. potrubí v místě napojení propoje Holubova a Posp. náměstí					
	VV		1+2		3,000			
78	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	48,000	108,44	5 205,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			12*4,0 "vpuští		48,000			
79	M	597106760	trouba kameninová glazovaná DN200mm L1,50m spojovací systém F Třída 160	m	36,540	522,00	19 074,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 1,50 m DN 200 mm tř.160 F					
P			Poznámka k položce: ztratné 1,5 %					
VV			36*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		36,540			
80	M	597106320	trouba kameninová glazovaná DN150mm L1,00m spojovací systém F	m	12,180	304,02	3 703,01	CS ÚRS 2015 01
PP			trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 1,00 m DN 150 mm F					
P			Poznámka k položce: ztratné 1,5%					
VV			12*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		12,180			
81	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	68,000	124,42	8 460,56	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
VV			(46,0+2,0+14,0+6,0)		68,000			
82	M	597107030	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	m	69,020	522,00	36 028,67	CS ÚRS 2015 01
PP			trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 200 mm tř.160 F,C glazovaná uvnitř					
P			Poznámka k položce: ztratné 1,5%					
VV			68*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		69,020			
83	K	831352193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou dílků trub pomocí převlečné manžety DN 200	kus	12,000	1 600,23	19 202,70	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za napojení dvou dílků trub o stejném průměru (max. rozdíl 12 mm) pomocí převlečné manžety (manžeta zahrnuta v ceně) DN 200					
VV			připojení přípojek		12,000			
VV			12		12,000			
84	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	36,000	308,88	11 119,78	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300					
VV			9,0+9,0+9,0+9,0		36,000			
85	M	597107110	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	36,540	980,91	35 842,35	CS ÚRS 2015 01
PP			trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 300 mm tř.160 C					
P			Poznámka k položce: ztratné 1,5%					
VV			36*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		36,540			
86	K	831372193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou dílků trub pomocí převlečné manžety DN 300	kus	1,000	2 258,07	2 258,07	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za napojení dvou dílků trub o stejném průměru (max. rozdíl 12 mm) pomocí převlečné manžety (manžeta zahrnuta v ceně) DN 300					
VV			napojení propoje od školy		1,000			
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	12,000	137,02	1 644,19	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 150					
	VV		12 "vpusti		12,000			
88	M	597109640	koleno kameninové glazované DN150mm 30° spojovací systém F	kus	24,000	308,80	7 411,30	CS ÚRS 2015 01
	PP		tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem kolena DN 150 mm 30° F					
	VV		12"2		24,000			
89	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	12,000	152,88	1 834,61	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	VV		12 "vpusti		12,000			
90	M	2861136402	Sedlové hrdlo DN 150	kus	12,000	1 263,90	15 166,78	
91	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	12,000	166,50	1 998,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
92	M	2861136401	Sedlové hrdlo DN 200	kus	12,000	1 634,85	19 618,15	
93	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	669,85	3 349,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
94	K	892442121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 600 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	830,68	830,68	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 600					
95	K	892512122	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 700/1050 těsnícím vakem vejčítým	úsek	7,000	2 252,34	15 766,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky vejčítými DN 700/1050					
96	K	894204261	Žlaby šachet průřezu o poloměru nad 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	3,805	3 336,30	12 694,62	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu žlaby šachet z prostého betonu tř. C 25/30, průřezu o poloměru přes 500 mm					
	VV		6*1,5*1,5*0,5		6,750			
	VV		-5*1,5*0,5*0,5*PI/2		-2,945			
	VV		Součet		3,805			
97	K	894221118R	Šachty kanalizační z betonu V4 B tř. 20 na stokách kruhových DN 1100 nebo 1200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	26 526,58	26 526,58	
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu vodostavného V 4 - B 20 výšky vstupu do 1,50 m na stokách kruhových s obložněním dna betonem tř. C 25/30 DN 1100 nebo 1200					
	VV		výkres D.1.01.1.b.05					
	VV		beton C25/30-XA2 dle TZ					
	VV		1		1,000			
98	K	894231117R	Šachty kanalizační z betonu V4 B tř. 20 na stokách vejčítých do 1100/1650 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	23 048,56	115 242,79	
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu vodostavného V 4 - B 20 výšky vstupu do 1,50 m na stokách vejčítých s obložněním dna betonem tř. C 25/30 DN 800/1200, 900/1350, 1000/1500 nebo 1100/1650					
	VV		výkres D.1.01.1.b.04, D.1.01.1.b.05					
	VV		beton C25/30-XA2 dle TZ					
	VV		5		5,000			
99	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	12,000	466,15	5 593,85	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných		12,000			
VV			výkres D.1.01.1.b.04					
VV			12					
100	M	592238240	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V / skruží / 59x50x5 cm	kus	12,000	270,56	3 246,75	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/590/200 V / skruží / 59 x 50 x 5					
101	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	512,93	3 077,56	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
VV			výkres D.1.01.1.b.04		6,000			
VV			6					
102	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	4,000	447,43	1 789,73	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/25 D 100 x 25 x 12					
103	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	4,000	640,55	2 562,21	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/50 D 100 x 50 x 12					
104	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	2,000	1 086,07	2 172,15	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/100 D 100 x 100 x 12					
105	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	14,000	143,41	2 007,71	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					
106	M	5921122161	TBS-Q.1 150/50 - rozměr 1500/500/140	ks	1,000	3 944,66	3 944,66	
PP			TBS-Q.1 150/50 - rozměr 1500/500/140					
107	M	5921122164	TBS-Q.1 150/100 - rozměr 1500/1000/140	ks	4,000	7 163,68	28 654,73	
PP			TBS-Q.1 150/100 - rozměr 1500/1000/140					
108	M	5921122313	TZS-Q 150/50 SKC PS - rozměr 1500/1800/500	ks	2,000	5 091,92	10 183,85	
109	M	59211223031	TZS-Q 150/75 SKC PS - rozměr 1500/1800/750	ks	4,000	9 105,42	36 421,68	
110	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	15,000	533,97	8 009,57	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
VV			3+6+6		15,000			
111	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	7,000	829,85	5 808,96	CS ÚRS 2015 01
PP			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruž přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12					
112	M	5921121803	TZK-Q 150-100/27 ZDC PS - rozměr 1500/1800/1000	ks	11,000	5 901,70	64 918,67	
113	M	5921121601	TZK-Q.1 100-63/17 - rozměr 1000/625/165	ks	6,000	2 390,13	14 340,75	
PP			TZK-Q.1 100-63/17 - rozměr 1000/625/165					
114	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	9,000	695,51	6 259,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových					
VV			dle tabulky šachet		9,000			
VV			9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
115	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační příčné TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm	kus	4,000	4 302,23	17 208,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační příčné V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/60 V max.40 100 / 60 x 40					
116	M	5921126005	TBZ-Q.1 150/159 V100 - rozměr 1800/1585x1000	ks	5,000	17 400,11	87 000,55	
	PP		TBZ-Q.1 150/159 V100 - rozměr 1800/1585x1000					
117	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,683	21 017,98	14 355,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari					
	P		Poznámka k položce: hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		ztrátě 20%					
	VV		3*(1,9+1,9)*1,585*0,0079*1,2		0,171			
	VV		(1,9+1,9)*2,91*0,0079*1,2		0,105			
	VV		(1,9+1,9)*2,65*0,0079*1,2		0,095			
	VV		(1,9+1,9)*2,97*0,0079*1,2		0,107			
	VV		6*1,9*1,9*0,0079*1,2		0,205			
	VV		Součet		0,683			
118	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	12,000	859,40	10 312,79	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
119	M	592238200	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29x50x5 cm	kus	12,000	180,69	2 168,32	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29 x 50 x 5					
120	M	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 /prsteneč/ 18x66x10 cm	kus	12,000	128,11	1 537,33	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 660/180 /prsteneč/ 18 x 66 x 10					
121	M	592238220	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	12,000	404,41	4 852,91	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5					
122	M	592238230	mříž M3 C250 DIN 19583-11 500/500 mm	kus	12,000	2 151,11	25 813,35	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dešťová uliční s rámelem mříž M2 C250 DIN 19583-11 500/500 mm					
123	M	592238240	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	12,000	462,73	5 552,74	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dešťová uliční s rámelem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
124	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	9,000	357,32	3 215,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg					
	VV		9		9,000			
125	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	18,000	502,11	9 038,03	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
	VV		18		18,000			
126	M	7Y3KDL71BN1	Kanalizační poklop litinový, DN 600D 400 s kloubovým uložením v samonivelačním rámu bez odvětrání, se zajištěním	kus	18,000	4 302,23	77 440,05	
127	K	899501411	Stupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	9,000	203,46	1 831,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová s vysekáním otvoru v betonu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				85 567,59	
128	K	916241212	Osazení obrubníku kamenného stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	26,000	147,47	3 834,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tl. C 12/15					
129	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	88,000	61,49	5 411,14	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
	VV		2*(3,4+4,1)+(3*8,0)+(5*7,0)+14		88,000			
130	K	919122122	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	88,000	53,42	4 700,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
131	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	903,840	52,61	47 550,69	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		výkres D.1.01.1.b.03					
	VV		2*273,82+2*1,91 "stoka Sezemická		551,-60			
	VV		2*9,0*1,1 "stoka Winterova I		19,800			
	VV		2*9,0*1,1 "stoka Winterova II		19,800			
	VV		2*9,0*1,1 "stoka Gebauerova I		19,800			
	VV		2*9,0*1,1 "stoka Gebauerova II		19,800			
	VV		2*13,0*1,43 "stoka Holubova		37,180			
	VV		2*4,0 "propoj od školy		8,000			
	VV		2*12*4,0 "vpusti		96,000			
	VV		2*(46,0+14,0+6,0) "přípojky		132,000			
	VV		Součet		903,840			
132	K	938902122	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	31,102	100,74	3 133,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou					
	VV		stávající šachty					
	VV		3*Pl*1,0*3,3		31,102			
133	K	971052481R	Začištění vstupních otvorů ve stávajících šachtách	kus	3,000	3 124,29	9 372,88	
134	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	1,320	3 476,75	4 589,31	CS ÚRS 2015 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene)					
	P		průměru přes 150 do 180 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	P		hmotnost sutě 0,101 t/m					
	VV		12*0,11 "vpusti		1,320			
135	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů	m	1,320	4 189,31	5 529,89	CS ÚRS 2015 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene)					
	P		průměru přes 200 do 225 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	P		hmotnost sutě 0,159 t/m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			pro napojení přípojek		1,320			
WV			12*0,11					
136	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopecch inženýrských sítí	m	26,000	38,37	997,58	CS ÚRS 2015 01
PP			Očištění vybouraných prvků při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očistených hmot a spojovacího materiálu na skládce do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
137	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopecch inženýrských sítí	m2	6,600	67,87	447,92	CS ÚRS 2015 01
PP			Očištění vybouraných prvků při překopecch inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očistených hmot a spojovacího materiálu na skládce do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
D	997		Přesun sutě				197 252,00	
138	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	841,767	26,83	22 580,42	CS ÚRS 2015 01
PP			vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
WV			15,4*0,235 "dle položky odstranění podkladu z kameniva drceného tl. 200 mm		3,619			
WV			695,246*0,56 "dle položky odstranění podkladu z kameniva drceného tl. 400 mm		389,338			
WV			797,61*0,181 "dle položky odstranění podkladů živčících tl. 100 mm		144,367			
WV			2955,76*0,103 "dle položky frézování živčícího krytu tl 40 mm		304,443			
WV			Součet		841,767			
139	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	7 575,903	6,61	50 040,67	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
WV			9 příplateků					
WV			841,767*9		7 575,903			
140	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	167,250	30,26	5 060,50	CS ÚRS 2015 01
PP			vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
WV			75,867*2,2 "dle položky bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách		166,907			
WV			1,32*0,101 "dle položky jádrové vrty do D180 mm		0,133			
WV			1,32*0,159 "dle položky jádrové vrty do D 225 mm		0,210			
WV			Součet		167,250			
141	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	1 505,250	8,42	12 674,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
WV			9 příplateků					
WV			9*167,25		1 505,250			
142	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	167,250	45,30	7 576,25	CS ÚRS 2015 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
143	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	167,250	129,07	21 586,42	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
WV			75,867*2,2 "dle položky bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách		166,907			
WV			1,32*0,101 "dle položky jádrové vrty do D180 mm		0,133			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,32*0,159 "dle položky jádrové vrty do D 225 mm		0,210			
VV			Součet		167,250			
144	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	448,810	120,46	54 064,69	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
VV			797,61*0,181 "dle položky odstranění podkladů živičných tl. 100 mm		144,367			
VV			2955,76*0,103 "dle položky frézování živičného krytu tl 40 mm		304,443			
VV			Součet		448,810			
145	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	392,957	60,23	23 668,25	CS ÚRS 2015 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
VV			15,4*0,235 "dle položky odstranění podkladu z kameniva drčeného tl. 200 mm		3,619			
VV			695,246*0,56 "dle položky odstranění podkladu z kameniva drčeného tl. 400 mm		389,338			
VV			Součet		392,957			
D	998		Přesun hmot				66 025,10	
146	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	1 564,899	42,19	66 025,10	CS ÚRS 2015 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	OST		Ostatní				3 327 493,62	
147	K	001R	Vyčištění kanalizace před sanací	m	169,000	219,89	37 161,67	
PP			Vyčištění kanalizace před sanací					
VV			85,0+84,0		169,000			
148	K	002R	Monitoring kanalizace - kontrola před sanací	m	169,000	33,46	5 655,04	
PP			Monitoring kanalizace - kontrola před sanací					
149	K	0021R	Přechřívání splašků během provádění sanace bezvýkovou technologií	hod	480,000	86,04	41 301,36	
PP			Transport techniky - robotovací zařízení					
VV			včetně zajištění přechřívacího systému					
VV			480		480,000			
150	K	0023R	Profrezování přípojek	kus	22,000	3 346,18	73 615,85	
PP			Transport techniky - robotovací zařízení					
VV			profrezování přípojek pro osazení vystýlky					
VV			22		22,000			
151	K	0024R	Úprava napojení přípojky injektáží	kus	22,000	4 302,23	94 648,95	
PP			Transport techniky - robotovací zařízení					
VV			22		22,000			
152	K	004R	Sanace kanalizace 700/1050	m	85,000	15 915,22	1 352 793,85	
VV			Sanace kanalizace veljčitý profil 700/1050 zatažením textilního rukávce					
VV			85,0		85,000			
153	K	005R1	Sanace kanalizace 900/1400	m	84,000	19 357,48	1 626 028,32	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Sanace kanalizace veljčtý profil 900/1400 zatažením textilního rukávce		84,000			
W			84,0					
154	K	006R	Monitoring kanalizace - závěrečný monitoring po provedení prací s dodáním záznamu na DVD	m	169,000	33,46	5 655,04	
PP			Monitoring kanalizace - závěrečný monitoring po provedení prací s dodáním záznamu na DVD					
155	K	0053R	Transport techniky - robotovací zařízení	kpl	1,000	56 215,74	56 215,74	
PP			Transport techniky - robotovací zařízení					
156	K	007R	Přeložka vodovodu	kpl	1,000	34 417,80	34 417,80	
W			výskova přeložka vodovodu s 1000mm prům. potrubí 7007 1400 včetně materiálu a prací a úpravy					
W			1					
					1,000			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Objekt:

02 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo: Pardubice

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.,

Uchazeč:

BAK stavební společnost a.s.

Projektant:

Multiaqua s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

13.07.2015

IČ:

DIČ:

28402758

IČ:

CZ28402758

IČ:

60113111

DIČ:

CZ60113111

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které jsou uvedeny v soupisu prací (tzn. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH	549 860,00			
DPH základní snižovaná	Základ daně 549 860,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 115 470,60 0,00	
Cena s DPH	665 330,60	v CZK		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Objekt: **02 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo: Pardubice

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.,
Uchazeč: BAK stavební společnost a.s.

Datum: 13.07.2015

Projektant: Multiaqua s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

549 860,00

D1 - VON 1: Příprava a zařízení staveniště, provozní a územní vlivy

355 000,00

D2 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

355 000,00

D3 - VON 2: Projektové dokumentace - náklady jinde neuvedené

30 000,00

D2 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

30 000,00

D4 - VON 3: Ostatní náklady jinde neuvedené

127 780,00

D2 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

127 780,00

D5 - VON 4: Předání a převzetí díla - náklady jinde neuvedené

37 080,00

D2 - VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

37 080,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, ulice Sezemická - kanalizace km 0,000-0,454

Objekt:

02 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Pardubice

Datum: 13.07.2015

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.,

Uchazeč:

BAK stavební společnost a.s.

Projektant: Multiaqua s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

549 860,00

D D1 VON 1: Příprava a zařízení staveniště, provozní a územní vlivy

355 000,00

D D2 VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

355 000,00

1	K	X1	Zařízení staveniště - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště	kpl	1,000	310 000,00	310 000,00	
PP			Zařízení staveniště - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště					
2	K	X2	Mimořádně ztížené pracovní prostředí (provozní vlivy)	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
PP			Mimořádně ztížené pracovní prostředí (provozní vlivy)					

Mimořádně ztížené pracovní prostředí (provozní vlivy)

Poznámka k položce:

např. čištění a mytí vozovek po dobu výstavby - dopravní trasy i komunikační plochy, plachtování nákladních aut při dovozu a odvozu materiálů, krapení prашného materiálu uloženého na mezideponii apd.

3	K	X3	Územní vlivy, umístění stavby se zahrnutím veškerých provozních vlivů	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP			Územní vlivy, umístění stavby se zahrnutím veškerých provozních vlivů					

D D3 VON 2: Projektové dokumentace - náklady jinde neuvedené

30 000,00

D D2 VRN: Vedlejší rozpočtové náklady

30 000,00

4	K	X4	Plán zásad organizace výstavby (ZOV)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Plán zásad organizace výstavby (ZOV)					

Plán zásad organizace výstavby (ZOV)

Poznámka k položce:

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. Čištění po stavebních objektech.

5	K	X5	Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: (uzavírky, objízdné trasy a omezení dopravy, vč. projednání se subjekty státní správy) - zejména tam, kde dochází k zásahu do krajjských a místních komunikací.</i>					
6	K	X6	Projekt systému zajištění a dodržení kvality provedené práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Projekt systému zajištění a dodržení kvality provedené práce					
D	D4		VON 3: Ostatní náklady jinde neuvedené				127 780,00	
D	D2		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				127 780,00	
7	K	X8	Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště					
8	K	X9	Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů					
P			<i>Poznámka k položce: v místě zjištěné inž.síťi</i>					
9	K	X10	Činnost geodeta ve výstavbě	kpl	1,000	17 780,00	17 780,00	
PP			Činnost geodeta ve výstavbě					
P			<i>Poznámka k položce: doměření stavby pro účely výstavby (doměření polohopisu, vytýčování kanalizačních šachet a objektů na stokové síři v případě změny jejich umístění oproti projektu, vč. ČOV a ostatních objektů)</i>					
10	K	X11	Činnost geologa - při výstavbě, zde součinnost se statikem	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
PP			Činnost geologa - při výstavbě, zde součinnost se statikem					
P			<i>Poznámka k položce: při výstavbě, zde součinnost se statikem (sledování vlivů stavby na okolní objekty)</i>					
11	K	X12	Činnost statika - při výstavbě	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Činnost statika - při výstavbě					
P			<i>Poznámka k položce: sledování vlivů stavby na okolní objekty</i>					
12	K	X13	Činnost hydrogeologa při výkopových pracích	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Činnost hydrogeologa při výkopových pracích					
P			<i>Poznámka k položce: např. pro rozdělení vytěžené zeminy pro uložení na mezideponii pro zpětné zásypy a pro odvoz na skládku</i>					
13	K	X14	Kompletační činnost zhotovitele	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Kompletační činnost zhotovitele					
14	K	X15	Oprava, znovuzřízení objektů (oplocení, zidky, potrubí apod) poškozené, nebo zbořené během výstavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Oprava, znovuzřízení objektů (oplocení, zidky, potrubí apod) poškozené, nebo zbořené během výstavby					
P			<i>Poznámka k položce: s ohledem na technologii výstavby. Tam, kde není zohledněno v jiných částech výkazu výměr. Např. oprava a znovuzřízení objektů kdy dojde při výstavbě ke změně trasy, technologie pokládky. Dále případné podchycení, stávajícího potrubí při křížení, jinde neuvedené (podélné profily, situace)-jedná se o přípojky zjištěné během provádění stavebních prací, atd.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	X16	Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započítáním výstavby	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započítáním výstavby <i>Poznámka k položce: obsažených v dokladové části: např. kácení zeleně, dopravní trasy, zvláštní užívání komunikací, správní poplatky, ohlášení stavby</i>					
	P							
16	K	X17	Havarijní čerpání podzemních a povrchových vod	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Havarijní čerpání podzemních a povrchových vod <i>Poznámka k položce: při živelných pohromách, intenzivních přívalových deštích, či letních bouřkách (pokud není uvedeno v jednotlivých SO a pokud se na ně nevztahuje pojistka)</i>					
	P							
17	K	X20	Zajištění povolení pro čerpání a vypouštění podzemní vody po dobu výstavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Zajištění povolení pro čerpání a vypouštění podzemní vody po dobu výstavby					
18	K	X21	Dopravní značení a světelná signalizace	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Dopravní značení a světelná signalizace					
19	K	X23	Ocenění požadavků objednatelů vyplývajících z "Obchodních podmínek zadavatele"	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Ocenění požadavků objednatelů vyplývajících z "Obchodních podmínek zadavatele"					
	D	D5	VON 4: Předání a převzetí díla - náklady jinde neuvedené				37 080,00	
	D	D2	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				37 080,00	
20	K	X27	Vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 080,00	5 080,00	
	PP		Vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby <i>Poznámka k položce: ve 3 vyhotoveních v listinné a 1 na CD nosiči v digitální formě předepsaného formátu (včetně přeložek, přípojek NN atd.)</i>					
	P							
21	K	X28	Vypracování geometrického plánu	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Vypracování geometrického plánu <i>Poznámka k položce: Geometrický plán bude vypracován v 3 vyhotoveních v listinné podobě</i>					
	P							
22	K	X29	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkaz výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST



Pardubice

Magistrát města Pardubic
Odbor životního prostředí | Oddělení vodního hospodářství
Štrossova 44, 530 21 Pardubice

Č. jednací: OŽP/Vod/37971/15/No
Počet listů:1

Multiaqua s.r.o.
Veverkova 1343
500 02 Hradec Králové

Vyřizuje: Alena Nováková
Telefon: 466 859 153
E-mail: alena.novakova@mmp.cz

Datum: 03.07.2015

Sdělení k ohlášení

Dne 19.6.2015 jste zdejšímu vodoprávnímu úřadu v zastoupení společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice a.s., Teplého 2014, Pardubice, podali **ohlášení** na stavby:

„Pardubice, ul. Sezemická - kanalizace“

k.ú.: Pardubice

p.p.č.: 2742/146, 606/48, 2730/1, 598/38, 2730/6, 598/37, 298ú92, 863/1

Rozsah stavby:

Jedná se o opravu stávajícího úseku jednotné veřejné kanalizace v prostoru ulice Sezemická – úsek od Štrossovy ulice k Pospíšilovu náměstí.

V prvním úseku (st. 0,000 – 0,097) mezi napojením do kanalizace Štrossova a šachtou Š0131603a bude stávající vejčitý profil zachován (lokální vyspravení poruch a následně bude instalován sklolaminátový rukávec tl.do 10 mm. Zbytek úseku (od místa napojení po novou šachtu Š0131601 v délce 12 m) bude vyspraveno pouze zednickou dvouvrstvou stěrkou. Jednotlivé kanalizační přípojky a dešťové svody budou vyspraveny.

V prostředním úseku (st. 0,097 – 0,370 km) mezi šachtou Š0131603a a Š0131603 bude stávající potrubí odstraněno včetně kanalizačních šachet. Ve stejné trase bude uloženo nové betonové potrubí vejčitého profilu 700/1050 s čedičovou výstelkou. Dojde k výměně 12 ks kanalizačních vpustí. Nové kanalizační potrubí bude provedeno ve stávající trase.

V posledním úseku (st. 0,370 – 0,454 km) mezi šachtou Š0131609 – Š0131611 bude stávající vejčitý profil zachován, nejprve budou lokálně vyspraveny poruchy a dále bude instalován sklolaminátový rukávec do tl. 10 mm. Jednotlivé kanalizační přípojky a dešťové svody budou vyspraveny.

Kanalizační šachty – stávající šachty na počátku a konci vejčitých úseků (Š0131603a, Š0131609 a Š01316011) budou odstraněny, následně budou zhotovena monolitická dna šachty, pro lepší napojení stávajícího potrubí s ohledem na jeho skutečné umístění a stav. Ostatní šachty na úsecích se stávajícím vejčitým profilem zůstanou zachovány, dojde pouze k vyspravení stávajících skruží a případné úpravě vstupního otvoru do potrubí. Na novém úseku potrubí včetně propojů bočních větví budou osazeny kompletně prefabrikované kanalizační šachty.

Cellková délka opravy v ul. Sezemická je 454,0 m, z toho:
nové potrubí (beton, vejce 700/1050) – 273,0 m

propoj stoky Winterova I – kamenina DN300 9,0 m
propoj stoky Winterova II – kamenina DN300 9,0 m
propoj stoky Gebauerova I – kamenina DN300 9,0 m
propoj stoky Gebauerova II – kamenina DN300 9,0 m
propoj stoky Holubova – beton 600 13,0 m
propoj stoky Holubova – beton DN 600 13,0 m
propoj stoky od školy – beton DN 300 5,0 m

Stavba bude provedena dle projektové dokumentace pro ohlášení stavby, kterou zpracovala firma Multiaqua s.r.o., Veverkova 1343, Hradec Králové, IČO 601 13 111 pod zakázkovým číslem M 15/010 v květnu 2015.

Realizace: 2015 - 2016

K Vašemu ohlášení sdělujeme, že k předložené PD a realizaci **nemáme námitek**.

Investor předloží zdejšímu vodoprávnímu úřadu plán kontrolních prohlídek stavby.

Ing. Miroslav Míča
vedoucí odboru

Otto Sigmund
v zastoupení

MAGISTRÁT MĚSTA PARDUBIC
odbor životního prostředí
oddělení vodního hospodářství
Strossova ulice 44
530 21 Pardubice -1-

