

## SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: 4P/1P/903

číslo zhotovitele: 006/2018

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

**nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou, v souladu s § 1751 občanského zákoníku Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 01. 10. 2016 (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  
IČ: 601 08 631  
DIČ: CZ60108631  
bankovní spojení: ČSOB, a.s.  
č. účtu: 17699313/0300  
telefon: +420 466 798 411  
fax: +420 466 304 643  
e-mail: info@vakpce.cz
- ve věcech smluvních oprávnění jménem objednatele jednat:  
Ing. Dyntar Vítězslav - technický náměstek, Ing. Fialková Gabriela - vedoucí technicko-investičního oddělení
- ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat:  
Josef Šafránek - TDS  
Mobil: +420 702 206 298  
e-mail: safranek@vakpce.cz
- 2/ **Zhotovitel:** **KAVE Bau s.r.o.**  
sídlo/místo podnikání: K Dolíčku 66, Nové Jesenčany, 530 02 Pardubice  
společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném KS v Hradci Králové, oddíl C, vložka č. 39441  
zastoupena: Petr Veselý, jednatel  
IČ: 241 35 658  
DIČ: CZ24135658  
bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Pardubice  
číslo účtu: 277430396/0300  
telefon: +420 466 610 149  
fax: +420 466 030 253  
e-mail: info@kavebau.cz
- ve věcech smluvních oprávnění jménem zhotovitele jednat a podepisovat:  
Petr Veselý, jednatel
- ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:  
Petr Veselý, jednatel  
Martin Sokol, stavbyvedoucí  
Ladislav Kmošek, vedoucí přípravy a obchodu

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

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

2/ Dílem se pro účely této smlouvy rozumí výměna 579,0 m vodovodu v Holicích v části ulice Staroholická formou s přepojením stávajících vodovodních přípojek, a to v rozsahu prací a dodávek specifikovaných v projektové dokumentaci z června 2018, vypracované společností VK PROJEKT, spol. s r.o., zodpovědný projektant: Ladislav Konvalina. Předmětnou projektovou dokumentaci obdržel zhotovitel před podpisem této smlouvy, což svým níže uvedeným podpisem potvrzuje. Dílem se rozumí rovněž provedení veškeré kompletní přípravy pro provedení díla a zajištění veškerých potřebných dokladů a dokumentace k prokázání řádné funkce díla.

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

- provedení pasportizace stávajících objektů dotčených stavbou včetně zaměření hladin ve studních,
- zařízení staveniště,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
- zkoušky stanovené projektovou dokumentací nebo závaznými ČSN,
- revize dokladující funkčnost zařízení, doklady na použité materiály v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a souvisejícími předpisy
- součinnost zhotovitele s projektantem při zpracování změny díla,
- zajištění zvláštního užívání komunikací v souladu se zákonem o komunikacích a prováděcích 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 přerušení provozu. Zhotovitel bez předchozího souhlasu práce na takovémto objektu či zařízení nezahájí.

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

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

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

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

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

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

- a) Projektové dokumentace, která bude předána zhotoviteli nejpozději v den předání/převzetí staveniště.
- b) Stavebního povolení, bylo-li vydáno.
- 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: **15. 07. 2018**

B) Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: **31. 10. 2018**

**Dodavatel bere na vědomí, že v místě budou probíhat stavební akce Městského úřadu v Holicích, z čehož vyplývá povinnost zhotovení předmětů děl věcně a termínově koordinovat s ostatními zhotoviteli.**

2/ Místem plnění je: ul. Staroholická v Holicích.

### 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**

**11 128 204,94 Kč**

(slovy: Jedenáct milionů jedno sto dvacet osm tisíc dvě stě čtyři korun českých a devadesát čtyři haléřů)

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 zakázky „Holice, ul. Staroholická - vodovod“.

4/ Podmínky pro změnu ceny díla jsou uvedeny v OP.

### V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ Objednatel 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. **5 600,- 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. **5 600,- 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. **11 100,- 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. **5 600,- 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. **5 600,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

5/ V případě, že zhotovitel **před zahájením prací řádně nepřevezme 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. **5 600,- 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. **5 600,- 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 v 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 číselovaných 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. října 2016

Příloha č. 2: Harmonogram postupu prací


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

V Pardubicích, dne 13. 7. 2018


V Pardubicích, dne 10. 7. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

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

**KAVÉ Bau s.r.o.**  
K Dolíčku 66, 530 02 Pardubice  
IČ: 241 35 658, DIČ: CZ24135658  
Tel.: 466 610 149 <sup>®</sup>

  
.....  
Petr Veselý  
jednatel  
KAVÉ Bau s.r.o.

VODOVODY A KANALIZACE  
PARDUBICE, a.s.  
Teplicko 2014, 530 02 PARDUBICE  
IČO: 66 10 86 31 DIČ: CZ24135658  
OR: KS HK, oddělení B, vložka 952  
- 40 -

PŘEZKOUMAL 

## OBCHODNÍ PODMÍNKY

### společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

ze dne 1. 10. 2016

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 objednatel 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 Objednatelem.

#### IV. OBECNÁ PRAVIDLA PRO PLNĚNÍ SOD

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

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

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

4/ Je-li v průběhu provádění díla ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody, nebo je-li dílo prováděno v rozporu se smlouvou, je objednatel, TDS či KO-BOZP oprávněn, respektive povinen, pokud to okolnosti vyžadují, zhotoviteli přikázat 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 nezbavuje zhotovitele plně odpovědnosti za plnění povinností v souladu se SOD.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

17/ Další povinnosti zhotovitele:

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

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

## V. SUBDODAVATELÉ

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

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

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

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

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

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

7/ Prokazoval-li zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím subdodavatele, je v případě jeho změny povinen takovou skutečnost projednat v dostatečném časovém předstihu s 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. 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. 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. 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 smlouvaná 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 objednatelům 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 odmítne a vrátí zhotoviteli. Ve lhůtě stanovené objednatelům je zhotovitel povinen předložit, a to i opakovaně, ke schválení jiný vzorek, odpovídající závazným podkladům díla. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku objednatelům nemá vliv na sjednané termíny plnění ani cenu díla.

4/ Zhotovitel je povinen uchovávat protokoly o schválených či objednatelům určených vzorcích a datech schválení. Protokol bude obsahovat rozhodnutí objednatelům 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 objednatelům. 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 objednatelům, včetně pokynů TDS vydanými v souladu se SOD a v jejich mezích s principy projektového řízení.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

10/ Zhotovitel předá objednateli při předání a převzetí díla přehled o druhích a 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 nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky a testy a za řádné provedení díla.

18/ Výsledky všech provedených kontrol, zkoušek a testů shrne zhotovitel do "knihy kontrol a zkoušek", kterou předá objednateli při převjímacím 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 Zápisu o předání a převzetí díla na jiném termínu.

### **XIII. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

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

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

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

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

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

#### **XIV. NEDOSTATKY PLNĚNÍ**

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

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

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

#### **XV. ZÁRUKY ZA JAKOST**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13/ Nároky z vad plnění se nedotýkají práv objednatele na náhradu škody vzniklé objednateli v důsledku vady ani na smluvní pokutu vázící 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 znalců zhotovitelem odmítnutých. Takové určení znalce objednatel 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 vyluky nad rámec vyluk, které jsou v obdobných případech standardně používány, které by jakkoli omezovaly právo objednatele nebo třetích osob na náhradu škody způsobené zhotovitelem v souvislosti s plněním SOD.

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

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

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

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

## XVIII. JEDNÁNÍ A KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

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

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

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

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

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

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

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



V ostatním se podpůrně užíví 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,

- 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 kterékoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Zhotovitel není oprávněn převést práva a závazky vyplývající ze SOD na třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

3/ V případě, že některé ustanovení těchto Podmínek je nebo se stane neplatným, neúčinným nebo neproveditelným, nebude tímto v ostatním dotčena platnost, účinnost a proveditelnost těchto Podmínek. Namísto tohoto neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení platí takové účinné, platné nebo proveditelné ustanovení, které nejbližší odpovídá hospodářskému účelu neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení. V případě, že se v Podmínkách vyskytne mezer a 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. 10. 2016, 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 1. 10. 2016

Za objednatele:

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

**VODOVODY A KANALIZACE  
PARDUBICE, a.s.**  
Tepléno 2014, 530 02 PARDUBICE  
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631  
OR KS HK, oddíl B, vložka 959

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

za zhotovitele:

  
.....  
Petr Veselý, jednatel

**KAVE Bau s.r.o.**  
K Dolíčku 66, 530 02 Pardubice  
IČ: 241 35 658, DIČ: CZ24135658  
Tel.: 466 610 149 ④

### Harmonogram prací

### Holice, ul. Staroholická - vodovod

Rok	2018				
Měsíc	červen	červenec	srpen	září	říjen
Vodovod					
Vedlejší a ostatní náklady					

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 775  
Stavba: Holice, ul. Staroholická - vodovod

KSO:  
Místo: Holice

Zadavatel:  
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:  
KAVE Bau s.r.o.

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

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 22. 3. 2018

IČ:  
DIČ: CZ60108631

IČ:  
DIČ: CZ24135658

IČ:  
DIČ: CZ64826431

<b>Cena bez DPH</b>		<b>11 128 204,94</b>	
DPH - základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 11 128 204,94	Výše daně 2 336 923,04
DPH - snížená	Sazba daně 15,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>13 465 127,98</b>



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 775

**Stavba: Holice, ul. Staroholická - vodovod**

Místo: Holice

Datum: 22. 3. 2018

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

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

Uchazeč: KAVE Bau s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>11 128 204,94</b>	<b>13 465 127,98</b>	
775-01	IO - Vodovod	10 199 704,94	12 341 642,98	ING
775-10	VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady	928 500,00	1 123 485,00	VON

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Holice, ul. Staroholická - vodovod

Objekt:

**775-01 - IO - Vodovod**

KSO:

Místo: Holice

CC-CZ:

Datum: 22. 3. 2018

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

IČ: 60108631

DIČ: CZ60108631

Uchazeč:

KAVE Bau s.r.o.

IČ: 24135658

DIČ: CZ24135658

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

IČ: 64826431

DIČ: CZ64826431

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>10 199 704,94</b>	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	10 199 704,94	21,00%	2 141 938,04
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>12 341 642,98</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Holice, ul. Staroholická - vodovod

Objekt: **775-01 - IO - Vodovod**

Místo: Holice

Datum: 22. 3. 2018

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: VK PROJEKT, spol. s

Uchazeč: KAVE Bau s.r.o.

r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>10 199 704,94</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>10 199 704,94</b>
1 - Zemní práce	4 304 641,93
2 - Zakládání	18 180,60
4 - Vodorovné konstrukce	75 390,78
5 - Komunikace pozemní	1 127 044,74
8 - Trubní vedení	2 478 272,86
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	268 735,80
997 - Přesun sutě	1 927 438,23
99 - Přesun hmot	1 035 254,41

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Holice, ul. Staroholická - vodovod

Objekt:

775-01 - IO - Vodovod

Místo:

Holice

Datum: 22. 3. 2018

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

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

Uchazeč:

KAVE Bau s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>10 199 704,94</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>10 199 704,94</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>4 304 641,93</b>	
1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m <sup>2</sup> z velkých kostek do lože z kameniva	m <sup>2</sup>	141,050	185,00	26 094,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> z velkých kostek kladených do lože z kameniva					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Záliv autobusové zastávky					
	VV		př.č. C.3.3, D.1.2, D.1.03					
	VV		vodovodní řad					
	VV		45,5*3,1		141,050			
2	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> z kameniva drčeného tl 200 mm	m <sup>2</sup>	99,300	87,20	8 658,96	CS ÚRS 2018 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 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*1,5		31,050			
	VV		45,5*1,5		68,250			
	VV		Součet		99,300			
3	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> z betonu prostého tl 150 mm	m <sup>2</sup>	125,780	298,00	37 482,44	CS ÚRS 2018 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 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		ŘAD 1					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*1,9		39,330			
	VV		45,5*1,9		86,450			
	VV		Součet		125,780			
4	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> živičných tl 50 mm	m <sup>2</sup>	124,200	71,60	8 892,72	CS ÚRS 2018 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 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*6		124,200			
	VV		Součet		124,200			
5	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> živičných tl 100 mm	m <sup>2</sup>	55,890	102,80	5 745,49	CS ÚRS 2018 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 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*2,7		55,890			
	VV		Součet		55,890			
6	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> z kameniva drčeného tl 200 mm	m <sup>2</sup>	1 493,300	62,60	93 480,58	CS ÚRS 2018 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 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		512,8*1,1		564,080			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8		54,400			
	VV		OPRAVA CHODNÍKU					
	VV		874,82		874,820			
	VV		Součet		1 493,300			
7	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> z betonu prostého tl 150 mm	m <sup>2</sup>	1 493,300	160,50	239 674,65	CS ÚRS 2018 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 m <sup>2</sup> z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		512,8*1,1		564,080			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8		54,400			
	VV		OPRAVA CHODNÍKU					
	VV		874,82		874,820			
	VV		Součet		1 493,300			
8	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m <sup>2</sup> živičných tl 50 mm	m <sup>2</sup>	1 493,300	51,20	76 456,96	CS ÚRS 2018 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 m <sup>2</sup> živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		512,8*1,1		564,080			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8		54,400			
	VV		OPRAVA CHODNÍKU					
	VV		874,82		874,820			
	VV		Součet		1 493,300			
9	K	113201112	<b>Vytrhání obrub silničních ležatých</b>	m	40,000	210,00	8 400,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vyloučením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		přechody komunikací					
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		záliv					
	VV		2+2		4,000			
	VV		přípojky					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		40,000			
10	K	113201112_1R	<b>Vytrhání vodících pásků</b>	m	40,000	120,00	4 800,00	
	PP		Vytrhání vodících pásků					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		přechody komunikací					
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		záliv					
	VV		2+2		4,000			
	VV		přípojky					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		40,000			
11	K	113204111	<b>Vytrhání obrub záhonových</b>	m	225,000	109,80	24 705,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vytrhání obrub s vyloučením lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad-záhon se živým plotem					
	VV		podélný zásah					
	VV		180		180,000			
	VV		křížení					
	VV		30*1,5		45,000			
	VV		Součet		225,000			
12	K	115001103_1R	<b>Zajištění dodávky vody v průběhu stavby</b>	m	579,000	150,00	86 850,00	
	PP		Zajištění dodávky vody v průběhu stavby					
	P		<i>Poznámka k položce: Stávající řad musí být v průběhu stavby funkční. Dodávka bude zajištěna buď převedením vody, nebo opravou stávajícího porušeného potrubí</i>					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		579		579,000			
13	K	115101201	<b>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min</b>	hod	720,000	12,20	8 784,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	P		<i>Poznámka k položce: V případě výskytu spodní vody</i>					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		30*24		720,000			
14	K	115101321	<b>Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 25 m do 500 l/min</b>	den	30,000	11,90	357,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku přes 10 do 25 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	P		<i>Poznámka k položce: V případě výskytu spodní vody</i>					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		30		30,000			
15	K	119001401	<b>Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200</b>	m	61,100	253,00	15 458,30	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlostí DN do 200					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		40*1,1		41,100			
	VV		přípojky					
	VV		25*0,8		20,000			
	VV		Součet		61,100			
16	K	119001421	<b>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</b>	m	63,000	203,00	12 789,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí ze volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		10*1,1		11,000			
	VV		přípojky					
	VV		65*0,8		52,000			
	VV		Součet		63,000			
17	K	119002121	<b>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou l do 2 m včetně zábradlí zařízení</b>	kus	10,000	4 500,00	45 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochůzně přechodová lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí zařízení					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3					
	VV		vodovodní řad					
	VV		10		10,000			
18	K	119002122	<b>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou l do 2 m včetně zábradlí odstranění</b>	kus	10,000	950,00	9 500,00	CS ÚRS 2018 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochůzná lávka do délky 2 000 mm včetně zábradlí odstranění					
19	K	119002211	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů ocelovým plechem do šířky výkopu 1 m zřízení	m2	18,000	1 500,00	27 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojezdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1,0 m zřízení					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(3*3)*2		18,000			
	VV		Součet		18,000			
20	K	119002212	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů ocelovým plechem do šířky výkopu 1 m odstranění	m2	18,000	450,00	8 100,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojezdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1,0 m odstranění					
21	K	121112011	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s odhozením do 3 m bez vodorovného přemístění	m3	42,750	273,00	11 670,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Sejmutí ornice ručně bez vodorovného přemístění s naložením na dopravní prostředek nebo s odhozením do 3 m tloušťky vrstvy do 150 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad-záhon se živým plotem					
	VV		190*1,5*0,15		42,750			
	VV		Součet		42,750			
22	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1 366,050	402,00	549 152,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		50*(2*1,5*1,1)		165,000			
	VV		přípojky					
	VV		90*(2*1,5*0,8)		216,000			
	VV		vodovodní řad souběh					
	VV		597*1,1*1,5		985,050			
	VV		Součet		1 366,050			
23	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrých horninách tř. 3	m3	1 036,950	766,00	794 303,70	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudrých					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*1,1*1,5		955,350			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8*1,5		81,600			
	VV		Součet		1 036,950			
24	K	132212209	Příplatek za lepitost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	518,475	161,00	83 474,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*1,1*1,5*0,5		477,675			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8*1,5*0,5		40,800			
	VV		Součet		518,475			
25	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 941,000	19,40	37 655,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*2*1,5		1 737,000			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*2*1,5		204,000			
	VV		Součet		1 941,000			
26	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 941,000	3,60	6 987,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
27	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	518,475	78,60	40 752,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*1,1*1,5*0,5		477,675			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8*1,5*0,5		40,800			
	VV		Součet		518,475			
28	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 036,950	230,00	238 498,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*1,1*1,5		955,350			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8*1,5		81,600			
	VV		Součet		1 036,950			
29	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	20 739,000	17,50	362 932,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		1036,95*20 Přepočtené koeficientem množství		20 739,000			
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 036,950	15,10	15 657,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
31	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 073,900	280,00	580 692,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)					
	VV		1036,95*2 Přepočtené koeficientem množství		2 073,900			
32	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	760,430	125,70	95 586,05	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*1,1*1,1		700,590			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8*1,1		59,840			
	VV		Součet		760,430			
33	M	583312010	šterkopisek netříděný stabilizační zemina	t	1 531,740	290,00	444 204,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný (stabilizační zemina)					
	VV		765,87*2 Přepočtené koeficientem množství		1 531,740			
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	207,390	356,00	73 830,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*1,1*0,3		191,070			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8*0,3		16,320			
	VV		Součet		207,390			
35	M	583373310	šterkopisek (Bratčice) frakce 0-22	t	300,450	290,00	87 130,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-22					
	VV		150,225*2 Přepočtené koeficientem množství		300,450			
36	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	285,000	159,50	45 457,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad-záhon se živým plotem					
	VV		190*1,5		285,000			
	VV		Součet		285,000			
37	K	184004722	Sazenice keřů bez balu v nad 250 do 600 do jamky D 350 mm hl 350 mm	kus	633,333	29,80	18 873,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny keřů bez balu, výšky přes 250 do 600 mm, do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad-záhon se živým plotem					
	VV		190/0,3		633,333			
	VV		Součet		633,333			
38	K	184004912	Příplatek za donesení hlíny do jamky D 350 mm hl 350 mm	kus	633,333	41,60	26 346,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny Příplatek k cenám za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m pro výsadbu do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad-záhon se živým plotem					
	VV		190/0,3		633,333			
	VV		Součet		633,333			
39	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	57,000	758,00	43 206,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad-záhon se živým plotem					
	VV		190*1,5*0,2		57,000			
	VV		Součet		57,000			
	D	2	Zakládání				18 180,60	
40	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	579,000	31,40	18 180,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
	P		Poznámka k položce: Pouze v případě výskytu spadní vody					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579		579,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				75 390,78	
41	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	69,130	967,20	66 862,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	VV		př.č. D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		579*1,1*0,1		63,690			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8*0,1		5,440			
	VV		Součet		69,130			
42	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,401	7 350,00	2 947,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podkladní bloky z betonu prostého tř. C8/10 otevřený výkop					
	VV		př.č.D.1.09					
	VV		B1					
	VV		(0,65*0,55*0,7)+(0,4*0,15*0,2)*9		0,358			
	VV		B2					
	VV		(0,4*0,25*0,15)+(0,15*0,25*0,15)*5		0,043			
	VV		Součet		0,401			
43	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	14,648	381,00	5 580,89	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění podkladních bloků otevřený výkop					
	VV		př.č.D.1.09					
	VV		B1					
	VV		((0,55*0,75)*2+(0,15*0,2)*2+(0,75*0,65)+(0,4*0,2))*9		13,073			
	VV		B2					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((0,3*0,25)*2+(0,4*0,15)*2+(0,15*0,15)*2)*5		1,575			
	VV		Součet		14,648			
	D	5	Komunikace pozemní				1 127 044,74	
44	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	50,050	114,50	5 730,73	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		př.č. C.3.3, D.1.2, D.1.03					
	VV		vodovodní řad					
	VV		45,5*1,1		50,050			
45	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 493,300	162,00	241 914,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		512,8*1,1		564,080			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8		54,400			
	VV		OPRAVA CHODNÍKU					
	VV		874,82		874,820			
	VV		Součet		1 493,300			
46	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	31,050	259,50	8 057,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*1,5		31,050			
	VV		Součet		31,050			
47	K	565125111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 40 mm š do 3 m	m2	47,610	184,00	8 760,24	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*2,3		47,610			
	VV		Součet		47,610			
48	K	567114113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 100 mm	m2	1 493,300	303,00	452 469,90	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03, D.1.08					
	VV		vodovodní řad					
	VV		512,8*1,1		564,080			
	VV		PŘÍPOJKY					
	VV		68*0,8		54,400			
	VV		OPRAVA CHODNÍKU					
	VV		874,82		874,820			
	VV		Součet		1 493,300			
49	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	39,330	293,00	11 523,69	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Oprava komunikace</i>					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*1,9		39,330			
50	K	567134142_1R	Podklad z betonu C 16/20 tl 250 mm, s KARI sítí 100/100/10	m2	86,450	1 950,00	168 577,50	
	PP		Podklad z betonu C 16/20 tl 250 mm, s KARI sítí 100/100/10					
	VV		př.č. C.3.3, D.1.2, D.1.03					
	VV		vodovodní řad-záliv					
	VV		45,5*1,9		86,450			
51	M	313166630_1R	sít' výtěžná svařovaná KARI 100 x 100 mm, D 10 mm	m2	86,450	750,00	64 837,50	
	PP		sít' výtěžná svařovaná, 100 x 100 mm, D 8 mm, 3 x 2 m					
	VV		př.č. C.3.3, D.1.2, D.1.03					
	VV		vodovodní řad-záliv					
	VV		45,5*1,9		86,450			
52	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	39,330	16,70	656,81	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*1,9		39,330			
	VV		Součet		39,330			
53	K	573231106	Postřík živiční spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	124,200	5,90	732,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*6		124,200			
	VV		Součet		124,200			
54	K	573231107	Postřík živiční spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	55,890	7,50	419,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*2,7		55,890			
	VV		Součet		55,890			
55	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	124,200	274,00	34 030,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Oprava komunikace</i>					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*6		124,200			
56	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	55,890	352,00	19 673,28	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		(5,4+4,6+10,7)*2,7		55,890			
	VV		Součet		55,890			



PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	141,050	475,00	66 998,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty					
	VV		př.č. C.3.3, D.1.2, D.1.03					
	VV		vodovodní řád					
	VV		45,5*3,1		141,050			
58	M	583801590	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá	t	50,190	850,00	42 661,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební velká žula (materiálová skupina I/2) vel. 15/17 tř. II šedá					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		1 t = 4,6 m2					
	VV		23,9*2,1 Přepočtené koeficientem množství		50,190			
	D	8	Trubní vedení				2 478 272,86	
59	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	3,000	5 120,00	15 360,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		3		3,000			
60	K	850355121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 200	kus	1,000	6 120,00	6 120,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		1		1,000			
61	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	7,000	1 236,00	8 652,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		7		7,000			
62	M	552540470	koleno přírubové z tvárné litiny,praškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	kus	5,000	1 255,50	6 277,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová s patkou 90° zn. N tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: praškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		5		5,000			
63	M	55253124_1R	trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 100 dl 1000mm	m	2,000	4 015,50	8 031,00	
	PP		trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 100 dl 1000mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		2		2,000			
64	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3,000	1 330,00	3 990,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		1+2		3,000			
65	M	7994100000161R	WAGA SPOJKA DN 100/100 PŘÍRUBA-HRDLO	kus	2,000	6 054,00	12 108,00	
	PP		WAGA SPOJKA DN 100/100 PŘÍRUBA-HRDLO					
	P		Poznámka k položce: Nuton ověřit profil stávajícího potrubí u napojení					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		2		2,000			
66	M	7994100000162R	WAGA SPOJKA DN 100/110 PŘÍRUBA-HRDLO	kus	1,000	6 054,00	6 054,00	
	PP		WAGA SPOJKA DN 100/110 PŘÍRUBA-HRDLO					
	P		Poznámka k položce: Nuton ověřit profil stávajícího potrubí u napojení					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		1		1,000			
67	K	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		1		1,000			
68	M	797415000016_1R	WAGA SPOJKA DN 150/160 PŘÍRUBA-HRDLO	KS	1,000	8 845,50	8 845,50	
	PP		WAGA SPOJKA DN 150/160 PŘÍRUBA-HRDLO					
	P		Poznámka k položce: Nuton ověřit profil stávajícího potrubí u napojení					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		1		1,000			
69	K	857352121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		1		1,000			
70	M	799420000010_1R	WAGA SPOJKA DN 200/200 PŘÍRUBA - HRDLO	KS	1,000	12 948,00	12 948,00	
	PP		WAGA SPOJKA DN 200/200 PŘÍRUBA - HRDLO					
	P		Poznámka k položce: Nuton ověřit profil stávajícího potrubí u napojení					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád					
	VV		1		1,000			
71	K	857354121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200	kus	9,000	3 160,00	28 440,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vodovodní řad					
	VV		1+3+5		9,000			
72	M	552535320	<b>tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 200/80 mm</b>	kus	5,000	5 176,50	25 882,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Troubky a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou zn.T tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 200/80					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad		5,000			
	VV		5					
73	M	552535330	<b>tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 200/100 mm</b>	kus	3,000	5 310,00	15 930,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Troubky a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou zn.T tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 200/100					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad		3,000			
	VV		3					
74	M	55253535	<b>tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl250µm T-kus DN 200/150mm</b>	kus	1,000	5 373,00	5 373,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl250µm T-kus DN 200/150mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad		1,000			
	VV		1					
75	K	871161141	<b>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm</b>	m	54,000	206,00	11 124,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		54,000			
	VV		54					
76	M	286131100	<b>potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm</b>	m	54,000	25,50	1 377,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Troubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 32 x 3,0 mm, tyče + návin					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		54,000			
	VV		54					
77	M	630003203216	<b>TVAROVKA ISO SPOJKA DN 32-32</b>	kus	26,000	499,50	12 987,00	
	PP		TVAROVKY ISO SPOJKA DN 32-32					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		26,000			
	VV		26					
78	M	630003200116	<b>PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1"</b>	kus	1,000	1 348,50	1 348,50	
	PP		TVAROVKY ISO PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1"					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		1,000			
	VV		1					
79	M	642003203216	<b>TVAROVKA ISO SPOJKA KOLENO 90° 32-32</b>	KS	54,000	382,50	20 655,00	
	PP		TVAROVKA ISO SPOJKA KOLENO 90° 32-32					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		54,000			
	VV		54					
80	K	871181141	<b>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm</b>	m	8,000	319,00	2 552,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		8,000			
	VV		8					
81	M	28613112	<b>potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 50x4,6mm</b>	m	8,000	84,00	672,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 100m 50x4,6mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		8,000			
	VV		8					
82	M	632005005016	<b>TVAROVKA ISO SPOJKA 50-50</b>	KS	4,000	837,00	3 348,00	
	PP		TVAROVKA ISO SPOJKA 50-50					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		4,000			
	VV		4					
83	M	642005005016	<b>TVAROVKA ISO SPOJKA KOLENO 90° 50-50</b>	KS	8,000	924,00	7 392,00	
	PP		TVAROVKA ISO SPOJKA KOLENO 90° 50-50					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		8,000			
	VV		8					
84	K	871211141	<b>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm</b>	m	6,000	383,50	2 301,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		6,000			
	VV		6					
85	M	286131130	<b>potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm</b>	m	6,000	162,00	972,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Troubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11, PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 63 x 5,8 mm, tyče + návin					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		6,000			
	VV		6					
86	M	28614974	<b>elektroredukc PE 100 PN 16 d 63-32</b>	kus	27,000	279,00	7 533,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		elektroredukc PE 100 PN 16 d 63-32					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad		27,000			
	VV		27					
87	M	28614976	<b>elektroredukc PE 100 PN 16 d 63-50</b>	kus	4,000	279,00	1 116,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		elektroredukc PE 100 PN 16 d 63-50					

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05 vodovodní řád		4,000			
88	M	630006306316	TVAROVKA ISO SPOJKA DN 63-63	kus	3,000	1 393,50	4 180,50	
	PP		TVAROVKY ISO SPOJKA DN 63-63					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		3,000			
89	M	642006306316	TVAROVKA ISO SPOJKA KOLENO 90° 63-63	KS	6,000	1 290,00	7 740,00	
	PP		TVAROVKA ISO SPOJKA KOLENO 90° 63-63					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.07, D.1.08					
	VV		PŘÍPOJKY		6,000			
90	K	871351222	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 225 x 13,4 mm	m	579,000	364,00	210 756,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 225 x 13,4 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		579,000			
91	M	286136690_1r	potrubí vodovodní z PE 100 RC, SDR 17, 225 x 13,4 mm	m	579,000	819,00	474 201,00	
	PP		potrubí vodovodní z PE 100 RC, SDR 17, 225 x 13,4 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		579,000			
92	K	877351102_1R	Montáž elektrospojek, lemových nákrůžků, otočných přírub na potrubí z PE trub D 225	kus	156,000	908,00	141 648,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž elektrospojek, lemových nákrůžků, otočných přírub na potrubí z PE trub D 225					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		156,000			
93	M	286159810_1R	elektrospojka SDR 17, PE 100, d 225	kus	116,000	1 117,50	129 630,00	
	PP		elektrospojka SDR 17, PE 100, d 225					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		116,000			
94	M	286535990_2R	nákrůžek tlakový lemový PE D 225 mm	kus	20,000	930,00	18 600,00	
	PP		nákrůžek tlakový lemový PE D 225 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		20,000			
95	M	286544100_2R	otočná příruba z PP - ocel DN 200	kus	20,000	1 540,50	30 810,00	
	PP		otočná příruba z PP - ocel DN 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		20,000			
96	K	877351130	Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventilů a 360° otočná odbočka na potrubí z PE trub D 225/63	kus	34,000	926,00	31 484,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360 st, otočnou odbočkou D 225/63					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		34,000			
97	M	286140630_1R	navrtávací T-kus odbočný s ventilem 225/63 PE 100 RC SDR 17	kus	34,000	5 673,00	192 882,00	
	PP		navrtávací T-kus odbočný s ventilem 225/63 PE 100 RC SDR 17					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		34,000			
98	M	286149610_3R	Zemní souprava pro navrt. T-kus teleskopická 1,3=1,9	kus	34,000	1 318,50	44 829,00	
	PP		Zemní souprava pro navrt. T-kus teleskopická 1,3=1,9					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řád		34,000			
99	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	27,000	1 170,00	31 590,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 ‰ DN 32					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.08					
	VV		vodovodní řád		27,000			
100	K	879211111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 50	kus	4,000	2 172,00	8 688,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 ‰ DN 50					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.08					
	VV		vodovodní řád		4,000			
101	K	879221111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 63	kus	3,000	2 973,00	8 919,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 ‰ DN 63					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.08					
	VV		vodovodní řád		3,000			
102	K	891181811	Demontáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 40	kus	27,000	688,00	18 576,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.08					
	VV		vodovodní řád		27,000			
103	K	891211811	Demontáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 50	kus	4,000	744,00	2 976,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 50					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.08					
	VV		vodovodní řád		4,000			
104	K	891231811	Demontáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 65	kus	3,000	814,00	2 442,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 65					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05, D.1.08					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vodovodní řad					
	VV		3		3,000			
105	K	891241111	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 80	kus	5,000	1 412,00	7 060,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5		5,000			
106	M	40020800016_1R	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	5,000	7 065,00	35 325,00	
	PP		ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5		5,000			
107	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8	kus	5,000	1 848,00	9 240,00	
	PP		ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m)					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5		5,000			
108	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	4,000	1 180,00	4 720,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		4		4,000			
109	M	K24008015016	HYDRANT DUO PODZEMNÍ DN 80/1,5 m	kus	4,000	19 488,00	77 952,00	
	PP		HYDRANT POZDEMNÍ DUO DN 80/1,5 m					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		4		4,000			
110	K	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	2 910,00	2 910,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		1		1,000			
111	M	K23008015016_1R	HYDRANT NADZEMNÍ OBJEZDOVÝ DN 2B 80/1,5 m	kus	1,000	43 297,50	43 297,50	
	PP		HYDRANT NADZEMNÍ OBJEZDOVÝ DN 2B 80/1,5 m					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		1		1,000			
112	M	34820000000_1	HYDRANTOVÁ DRENÁŽ	kus	5,000	658,00	3 290,00	
	PP		HYDRANTOVÁ DRENÁŽ					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		4+1		5,000			
113	K	891261111	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 100	kus	5,000	1 838,00	9 190,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5		5,000			
114	M	40021000016_1R	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100	kus	3,000	8 290,50	24 871,50	
	PP		ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		3		3,000			
115	M	950205010003_1R	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8	kus	3,000	1 848,00	5 544,00	
	PP		ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m)					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		3		3,000			
116	K	891311112	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 150	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		1		1,000			
117	M	40021500016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 150	KS	1,000	13 192,50	13 192,50	
	PP		ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 150					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		1		1,000			
118	M	950105000002	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1-1,3 -1,8 50 (1,3-1,8m)	KS	1,000	1 893,00	1 893,00	
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1-1,3 -1,8 50 (1,3-1,8m)					
119	K	891351111	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 200	kus	6,000	3 300,00	19 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		6		6,000			
120	M	40022000010_1	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 200	kus	6,000	15 710,40	94 262,40	
	PP		ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		6		6,000			
121	M	950220000003_1R	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,35-1,8	kus	6,000	1 893,00	11 358,00	
	PP		ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 200 (1,3-1,8m)					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		6		6,000			
122	K	891261811	Demontáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 100	kus	3,000	1 088,00	3 264,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 100					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.2.3, D.1.01					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	3			3,000			
123	K	891311811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 150					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.2.3, D.1.01					
	VV		1		1,000			
124	K	891351811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200	kus	6,000	1 966,00	11 796,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 200					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.2.3, D.1.01					
	VV		6		6,000			
125	K	891351811_1R	Demontáž podzemních hydrantů otevřený výkop DN 80	kus	5,000	1 300,00	6 500,00	
	PP		Demontáž podzemních hydrantů otevřený výkop DN 80					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.2.3, D.1.01					
	VV		5		5,000			
126	K	891351811_2R	Demontáž WAGA spojky otevřený výkop DN 200	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
	PP		Demontáž WAGA spojky otevřený výkop DN 200					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.2.3, D.1.01					
	VV		1		1,000			
127	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	68,000	72,50	4 930,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		přípojky		68,000			
	VV		68		68,000			
128	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	68,000	61,80	4 202,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		přípojky		68,000			
	VV		68		68,000			
129	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	579,000	95,00	55 005,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad		579,000			
	VV		579		579,000			
130	K	892353121	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	579,000	139,80	80 944,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad		579,000			
	VV		579		579,000			
131	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	9 315,00	37 260,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		vodovodní řad		4,000			
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
132	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	50,000	276,00	13 800,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotností jednotlivě do 50 kg					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		vodovodní řad		10,000			
	VV		ŠOUPÁTKOVÉ POKLOPY		10,000			
	VV		10		10,000			
	VV		HYDRANTOVÉ POKLOPY		5,000			
	VV		5		5,000			
	VV		PŘÍPOJKY		35,000			
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		50,000			
133	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	1 894,00	1 894,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 150 kg					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		1		1,000			
134	M	552410200_1R	poklop litinový třída D 400, čtvercový 700/700 mm	kus	1,000	14 604,00	14 604,00	
	PP		poklop litinový třída D 400, čtvercový 700/700 mm					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		1		1,000			
135	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000	924,00	924,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotností jednotlivě přes 150 kg					
	VV		př.č. D.1.01					
	VV		1		1,000			
136	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	34,000	550,00	18 700,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení poklopů litinových ventilových					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad		34,000			
	VV		34		34,000			
137	M	422914020	poklop litinový typ 510-ventilový	kus	34,000	546,00	18 564,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 510 - ventilový					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad		34,000			
	VV		34		34,000			
138	M	348100000000_1R	PODKLAD. DESKA UNI	kus	34,000	168,00	5 712,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad		34,000			
	VV		34		34,000			
139	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	15,000	748,00	11 220,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad		15,000			
	VV		15		15,000			
140	M	175000000001_1R	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. DN VODA	kus	15,000	825,00	12 375,00	
	PP		POKLOPY ŠOUPATA ULIČNÍ VODA					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vodovodní řad					
	VV		15		15,000			
141	M	348100000000_1R	PODKLAD. DESKA UNI	kus	15,000	172,50	2 587,50	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		15		15,000			
142	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	4,000	1 438,00	5 752,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		4		4,000			
143	M	195000000000_1R	POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA	kus	4,000	2 155,50	8 622,00	
	PP		POKLOP K PODZEMNÍ HYDRANT DN LITINA					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		4		4,000			
144	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	4,000	676,50	2 706,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		4		4,000			
145	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	10,000	404,00	4 040,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		10		10,000			
146	M	562890400	tabule orientační z <b>plastu velká</b>	kus	10,000	331,50	3 315,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Součásti tvářené z plastů pro výrobní spotřebu ostatní tabulky, čísla a znaky vodárenské orientační					
	VV		tabule velká 105 x 150 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		10		10,000			
147	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí PVC	m	720,000	43,80	31 536,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad					
	VV		600		600,000			
	VV		přípojky					
	VV		120		120,000			
	VV		Součet		720,000			
148	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	665,000	11,50	7 647,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	VV		př.č. D.1.04, D.1.05					
	VV		vodovodní řad					
	VV		597		597,000			
	VV		přípojky					
	VV		68		68,000			
	VV		Součet		665,000			
149	M	309856300_2R	Příplatek za nerezové šrouby a izolační bandáž spojů	kpl	1,000	24 500,00	24 500,00	
	PP		Příplatek za nerezové šrouby a izolační bandáž spojů					
	VV		výkr.č.D.1.05					
	VV		1		1,000			
150	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	5,000	7 050,00	35 250,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50					
	VV		př.č. C.3.1,					
	VV		vpustí					
	VV		5		5,000			
151	M	592238270_1R	vpust' betonová uliční dn 50 se zápachovým uzávěrem. košem a litinovou mříží	kus	5,000	5 973,00	29 865,00	
	PP		vpust' betonová uliční dn 50 se zápachovým uzávěrem. košem a litinovou mříží					
	VV		př.č. C.3.1,					
	VV		vpustí					
	VV		5		5,000			
152	K	820361113	Průseknutí železobetonové trouby DN do 250 mm	kus	5,000	2 420,00	12 100,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Průseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začístením DN do 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Napojení na stávající přípojky</i>					
	VV		př.č. C.3.1,					
	VV		přípojky, vpustí					
	VV		5		5,000			
153	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	10,000	985,00	9 850,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	VV		př.č. C.3.1,					
	VV		přípojky, vpustí					
	VV		10		10,000			
154	M	597106330	trouba kameninová glazovaná DN200mm L1,00m spojovací systém F Třída 160	m	10,150	1 066,50	10 824,98	CS ÚRS 2018 01
	PP		Trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem					
	VV		stavební délka 1,00 m DN 200 mm tř.160 F					
	VV		<b>10*1,015 Přepočtené koeficientem množství</b>					
	VV		10,150		10,150			
155	M	597133140	manžeta převlečná typ 2B DN 200 průměr 225-250 šířka 150 mm tř. 160	kus	5,075	3 345,00	16 975,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Tvarovky kameninové kanalizační hrdlové s integrovaným spojem převlečné manžety typ 2B, šířka 150 mm DN 200 mm průměr 225 - 250 tř. 160					
	VV		př.č. C.3.1,					
	VV		přípojky, vpustí					
	VV		5		5,000			
	VV		5*1,015 Přepočtené koeficientem množství		5,075			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	40,000	192,40	7 696,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: včetně dodávky proužků</i>					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		přechody komunikací					
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		záliv					
	VV		2+2		4,000			
	VV		přípojky					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		40,000			
157	M	59218002	krajník silniční betonový 50x25x10cm	m	40,000	123,00	4 920,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		krajník silniční betonový 50x25x10cm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		přechody komunikací					
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		záliv					
	VV		2+2		4,000			
	VV		přípojky					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		40,000			
158	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	225,000	378,00	85 050,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		podélný zásah					
	VV		180		180,000			
	VV		křížení					
	VV		30*1,5		45,000			
	VV		Součet		225,000			
159	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	225,000	78,00	17 550,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad-záhon se živým plotem					
	VV		podélný zásah					
	VV		180		180,000			
	VV		křížení					
	VV		30*1,5		45,000			
	VV		Součet		225,000			
160	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	40,000	506,00	20 240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		přechody komunikací					
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		záliv					
	VV		2+2		4,000			
	VV		přípojky					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		40,000			
161	M	583803030	obrubník kamenný přímý, (bSM) žula OP1 32x24	m	40,000	850,00	34 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) obrubníky kamenné žula (materiálová skupina I/2) přímé OP 1 32 x 24 x 80 až 200 cm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1 bm = 200 kg</i>					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		přechody komunikací					
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		2+2		4,000			
	VV		záliv					
	VV		2+2		4,000			
	VV		přípojky					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		40,000			
162	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu	m	41,400	115,00	4 761,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5,4*2		10,800			
	VV		4,6*2		9,200			
	VV		10,7*2		21,400			
	VV		Součet		41,400			
163	K	919121132	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	41,400	215,00	8 901,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5,4*2		10,800			
	VV		4,6*2		9,200			
	VV		10,7*2		21,400			
	VV		Součet		41,400			
164	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	41,400	114,00	4 719,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5,4*2		10,800			
	VV		4,6*2		9,200			
	VV		10,7*2		21,400			
	VV		Součet		41,400			
165	K	919735125	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 250 mm	m	95,800	429,00	41 098,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 200 do 250 mm					
	VV		př.č. C.2, D.1.02, D.1.03,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		zářiv					
	VV		45,5*2		91,000			
	VV		přípojky					
	VV		2*2+1*0,8		4,800			
	VV		Součet		95,800			
166	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	10,000	1 490,00	14 900,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami					
	VV		př.č. C.2, C.3.1, C.3.2, C.3.3,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
167	K	966006211_1R	Odstranění a znovu zřízení svislých dopravních značek ze sloupů	kus	5,000	4 980,00	24 900,00	
	PP		Odstranění a znovu zřízení svislých dopravních značek ze sloupů					
	VV		př.č. D.1.01,					
	VV		vodovodní řad					
	VV		5		5,000			
D	997		Přesun sutě				1 927 438,23	
168	K	997006511	Vodorovná doprava sutí s naložením a složením na skládku do 100 m	t	1 254,124	282,10	353 788,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením do 100 m					
169	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	37 623,720	2,30	86 534,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutí s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	VV		1254,124*30 Přepočtené koeficientem množství		37 623,720			
170	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t	1 254,124	10,30	12 917,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění					
171	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 254,124	350,00	438 943,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
D	99		Přesun hmot				1 035 254,41	
172	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2 136,748	484,50	1 035 254,41	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
Holice, ul. Staroholická - vodovod  
Objekt:

**775-10 - VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:  
Místo: Holice  
Zadavatel:  
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.  
Uchazeč:  
KAVE Bau s.r.o.  
Projektant:  
VK PROJEKT, spol. s r.o.  
Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 22. 3. 2018  
IČ: 60108631  
DIČ: CZ60108631  
IČ: 24135658  
DIČ: CZ24135658  
IČ: 64826431  
DIČ: CZ64826431

<b>Cena bez DPH</b>				<b>928 500,00</b>
DPH základní snižená	Základ daně 928 500,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 194 985,00 0,00	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>1 123 485,00</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Holice, ul. Staroholická - vodovod

Objekt:

**775-10 - VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Holice

Datum: 22. 3. 2018

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: VK PROJEKT, spol. s

Uchazeč:

KAVE Bau s.r.o.

r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>928 500,00</b>
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>928 500,00</b>
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	60 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	185 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	480 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00
VRN5 - Finanční náklady	193 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Holice, ul. Staroholická - vodovod

Objekt:

775-10 - VON 01 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Holice

Datum: 22. 3. 2018

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

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

Uchazeč:

KAVE Bau s.r.o.

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>928 500,00</b>	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				928 500,00	
D		0	Vedlejší rozpočtové náklady				60 000,00	
1	K	002100002_1R	Vytýčení veškerých inž. sítí	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	
	PP		Vytýčení veškerých inž. sítí					
	VV		včetně zpětného protokolárního předání jejich správcům					
	VV		1		1,000			
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				185 000,00	
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ve 3 vyhotoveních v listinné a 1 na CD nosiči v digitální formě předepsaného formátu dle směrnice VAK					
	VV		Zaměření provede, ověří a předá oprávněný zeměměřický inženýr. Zaměření bude provedeno dle směrnice VAK Pardubice. Bude předáno					
	VV		3x v tištěné formě a 1x v digitální formě					
	VV		1		1,000			
3	K	013244000_1R	Plán zásad organizace výstavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		vč. dokumentace technického stavu stávajících komunikací, budov a objektů (technická zpráva, video, fotodokumentace, zákresy) před zahájením výstavby a sledování vlivů stavby na okolní objekty v průběhu stavby.					
	VV		1		1,000			
4	K	013244000_2R	Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		(uzavírky, objízdné trasy a omezení dopravy, vč. projednání se subjekty státní správy) - zejména tam, kde dochází k zásahu do krajských a místních komunikací.					
	VV		1		1,000			
5	K	013254000_1R	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Kompletní DSP zpracovaná dle vyhl.č.499/2006 Sb. O dokumentaci staveb.					
	VV		Dokumentace bude zpracována a předána ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě.					
	VV		1		1,000			
D		VRN3	Zařízení staveniště				480 000,00	
6	K	030001000_1R	Zajištění kompletního zařízení staveniště včetně připojení na inž. sítě	kpl	1,000	250 000,00	250 000,00	
	PP		Zajištění kompletního zařízení staveniště včetně připojení na inž. sítě					
	VV		dle plánu zása organizace výstavby					
	VV		1		1,000			
7	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
8	K	039103000_1R	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	
	PP		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště					
	VV		Likvidace zařízení staveniště					
	VV		1		1,000			
D		VRN4	Inženýrská činnost				10 000,00	
9	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Činnost hydrogeologa při výkopových pracích např. pro rozdělení vytěžené zeminy pro uložení na mezideponii pro zpětné zásypy a pro odvoz na skládku					
10	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi					
D		VRN5	Finanční náklady				193 500,00	
11	K	053103000_1R	Místní poplatky - protlaky	m	38 700,000	5,00	193 500,00	
	PP		Finanční náklady poplatky místní poplatky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> je uvažováno 5 Kč/m <sup>2</sup> /den					
	VV		př C.2					
	VV		(430*3*30)		38 700,000			