

Ev. č. Smlouvy objednatele:

# Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

## Objednatel

**Město Dašice**  
sídl: Komenského 25, 533 03 Dašice  
zastupující: Mgr. Petr Zikmund  
IČ: 00273481  
DIČ: CZ00273481  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 4925561/0100

(dále jen Objednatel)

a

## Zhotovitel

**Agrostav Pardubice a.s.**  
sídl: Hostovická 231, Černá za Bory, 533 01 Pardubice  
zastoupený: Dipl. Ing. Petr Žirovnický, ředitel  
kontaktní osoby: Ing. Miloslav Herger  
IČ: 46506063  
DIČ: CZ46506063  
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pob. Pardubice  
Číslo účtu: 3185282/0800

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu Hradec Králové oddíl B, vložka 742

(dále jen Zhotovitel)

## Článek 1. Předmět smlouvy (DÍLO)

1.1. Předmětem plnění Zhotovitele jsou stavební práce nazvané jako

### **„Rekonstrukce kanalizace ul. Žižkova, Dašice“**

v rozsahu stanoveném v projektové dokumentaci stavby s názvem „Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice“ (dále jen „projektová dokumentace“) včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále též jen „soupis prací“ nebo „výkaz výměr“), zpracovaných společností **Multiaqua s.r.o., se sídlem Veverkova 1343/1, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové, IČ: 60113111** (dále též jen „projektant“ nebo zpracovatel projektové dokumentace). Dále bude pro účely této smlouvy v tomto článku specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

1.2. Předmět díla dále tvoří:

- 1.2.1. zajištění skládek a deponií, předložení dokladů o nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 1.2.2. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla,
- 1.2.3. fotodokumentaci postupu prací v digitální formě,
- 1.2.4. uvedení všech stavbou dotčených pozemků, objektů a zařízení do původního stavu, což bude doloženo písemným prohlášením vlastníků, že je přebírají bez závad zpět do svého užívání nebo protokolárním předáním dotčených pozemků jejich správcům,
- 1.2.5. zajištění dopravního značení včetně vydání rozhodnutí o uzavěře a příkazu k dočasnému dopravnímu značení (týká-li se dané stavby),
- 1.2.6. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
- 1.2.7. doložení nezbytných dokladů požadovaných k předání a převzetí díla, zejména:
  - dokladů uvedených pod výše uvedenými body,
  - zápisů o prověření prací zakrytých v průběhu realizace díla,
  - atestů materiálů použitých k realizaci díla,
  - písemné rekapitulace všech Méně a Víceprací, změn oproti schválené projektové dokumentaci předem odsouhlasené TDS,
  - zápisů o vyzkoušení instalovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu),
  - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě),
  - dokladů stanovených dalšími platnými právními normami.
- 1.2.8. jiné, výše nespécifikované činnosti, nutné k provedení předmětu díla dle smlouvy a jejich nedílných součástí dle č. 1.3 smlouvy.

1.3. Všechny výkony Zhotovitele uvedené v článcích 1.1. – 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:

- Projektové dokumentace a položkového rozpočtu (soupisu prací zpracovaného projektantem, oceněného Zhotovitelem) – dále též jen „PROJEKT“,
- nabídky Zhotovitele ze dne 24. 1. 2020 předložené Objednateli Zhotovitelem jako účastníkem zadávacího řízení (dále jen NABÍDKA);
- zadávací dokumentace, která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále jen zadávací dokumentace).

Předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje výše uvedený PROJEKT, zadávací dokumentace a nabídka Zhotovitele včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v článcích 1.1. až 1.3. tvoří předmět díla podle této smlouvy.

PROJEKT má již Zhotovitel k dispozici v elektronické podobě jakožto součást zadávacích podmínek k zadávacímu řízení. Nejpozději podpisem této smlouvy Zhotovitel obdrží 1x tištěnou podobu PROJEKTU.

- 1.4. Za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace a soupisu prací (PROJEKTU) odpovídá Objednatel.
- 1.5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla řádně překontroluje technickou část předané dokumentace a bez zbytečného odkladu upozorní Objednatele na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopad na předmět či cenu díla Zhotovitel předá Objednateli.
- 1.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU.
- 1.7. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.8. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech:

- vlastní text této smlouvy o dílo;
- PROJEKT (tzn. projektová dokumentace a položkový rozpočet);
- zadávací dokumentace;
- NABÍDKA;

## 1.9. ZMĚNY DÍLA

- 1.9.1. Změny smlouvy jsou možné jen v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“). Změny díla je možné vyžadovat za dodržení této podmínky:
- pokud změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jsou v souladu s ust. § 222 ZZVZ.
- 1.9.2. Smluvní strany se zavazují v tomto případě postupovat v souladu s touto smlouvou.
- 1.9.3. Veškeré změny díla mohou být prováděny až po oboustranném schválení Změnových listů.
- 1.9.4. **Přípustné jsou jen ty Vícepráce (dodatečné stavební práce) a Méněpráce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jsou v souladu s ust. § 222 ZZVZ.** Zhotovitel je povinen před tím uplatnit postup dle § 2594 nebo § 2627 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tj. že pokud při realizaci díla bez zbytečného odkladu neupozorní Objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů k provedení díla, nebo zjistí-li Zhotovitel při provádění díla skryté překážky a nesplní vůči Objednateli svou zákonnou oznamovací povinnost, pak Objednatel není povinen uhradit Zhotoviteli provedené Vícepráce z titulu bezdůvodného obohacení.
- 1.9.5. Při výskytu Víceprací nebo Méněprací, zpracuje Zhotovitel Změnový list, v němž uvede přesný popis Víceprací a Méněprací včetně jejich odůvodnění a popisu příčin, které vyvolaly jejich potřebu. Součástí Změnového listu musí být i přesný rozpočet Víceprací a Méněprací s výkazem výměr, které budou oceněny v cenách položkového rozpočtu. Pokud nebudou Vícepráce v položkovém rozpočtu obsaženy, budou oceněny dle sborníku doporučených cen, ve kterém byl položkový rozpočet naceněn (např. URS Praha, a. s., RTS, a. s., aj.) vztahující se k období realizace. V případě, že je cena v položkovém rozpočtu vyšší než cena ve sborníku, ocení Zhotovitel příslušnou Víceprací doporučenou cenou dle vybraného sborníku.
- 1.9.6. Zhotovitel je povinen předložit Změnový list (návrh Změnového listu) k odsouhlasení Objednateli.
- 1.9.7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Změnového listu nejpozději do 10 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitelem.

## Článek 2. Dohodnutá doba plnění (termíny)

### 2.1. Doba plnění

- 2.1.1. Předpokládaný termín zahájení plnění díla: **únor/březen 2020**
- 2.1.2. Předpokládaný termín ukončení plnění díla: **červen/červenec 2020**
- 2.1.3. Celková doba realizace díla v kalendářních dnech: **120 kalendářních dnů** od zahájení plnění díla.
- 2.1.4. Zahájením plnění díla je den předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli.
- 2.1.5. Ukončením plnění díla je ukončení a předání díla sepsáním předávacího protokolu, který bude podepsán oběma stranami (Zhotovitelem a Objednateli bez vad a nedodělků bránících v užívání). Zhotovitel vyzve Objednatele k předání díla 5 kalendářních dnů předem.
- 2.1.6. Termín zahájení a ukončení plnění díla je stanoven jako předpoklad, který se může změnit s ohledem na průběh zadávacího řízení a výrazně nepříznivé klimatické podmínky (souvislá sněhová vrstva a/nebo mráz pod 0°C, které zpomalí technologii provádění díla). Celková doba realizace díla v kalendářních dnech dle čl. 2.1.3 zůstává v případě posunu termínu zahájení plnění díla dle předchozí věty beze změny.
- 2.1.7. Objednatel si vyhrazuje právo změnit termín ukončení plnění díla v případě výskytu Vícepráce či Méněpráce dle článku 1.9.
- 2.1.8. Změna termínu zahájení plnění nebo termínu ukončení plnění díla bude smluvními stranami upravena vždy písemným dodatkem k této smlouvě.

### 2.2. HARMONOGRAM PLNĚNÍ

- 2.2.1. Týdenní harmonogram plnění díla dle termínů plnění dle článků 2.1.1. – 2.1.3. této smlouvy je uveden v **příloze č. II. - HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK** (dále též jen „harmonogram prací“), která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Harmonogram prací sestavuje Zhotovitel a předkládá Objednateli ke schválení před podpisem této smlouvy. Objednatel má právo požadovat úpravu harmonogramu prací, tak aby bylo zajištěno řádné ukončení a předání díla.
- 2.2.2. Dospěje-li v průběhu provádění díla Objednatel nebo technický dozor stavebníka (dále jen TDS) k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu prací, vyzve Zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět.
- 2.2.3. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je

Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.

### Článek 3. Místo plnění

- 3.1. Místem plnění díla jsou projektovou dokumentací vymezené plochy parcel v k. ú. Dašice, tj. p.p.č. 1137/7, 2087/2, 2167/2, 2347/1.

### Článek 4. Cena díla

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku 1. této smlouvy, se stanoví v souladu s ustanovením § 2620 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, jako cena pevná a závazná po celou dobu provádění díla) ve výši:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| 4.1. Cena díla bez DPH    | 5 067 162,37 Kč |
| 4.2. DPH 21 %             | 1 064 104,10 Kč |
| 4.3. Cena díla včetně DPH | 6 131 266,47 Kč |

- 4.4. V předchozích odstavcích toho článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se ucházel o tuto veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle PROJEKTU a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na uzavírky komunikací a povolení veřejného užívání komunikací, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, nákladů na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daní, cel, správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast Zhotovitele při kolaudačním řízení včetně nákladů na odstranění případných kolaudačních závad a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací díla.

- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:

- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
- při změně rozsahu díla dle článku 1.9.

- 4.6. Po splnění všech smluvních podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou Dodatku ke smlouvě.

### Článek 5. Platební podmínky

- 5.1. Objednatel **neposkytuje zálohy** na provádění díla. Zhotovitel bude vystavovat a Objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Přílohou faktury – daňového dokladu - je soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený Zhotovitelem a potvrzený TDS. Zhotovitel je povinen předat soupis TDS k odsouhlasení nejpozději do 3. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce. TDS připojí své stanovisko k soupisu provedených prací a vrátí jej zpět Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho obdržení. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele v daném měsíci předá Zhotovitel TDS vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.

- 5.2. Datum zdanitelného plnění je poslední kalendářní den v měsíci.

- 5.3. Každá faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:

- **název projektu: „Rekonstrukce kanalizace ul. Žižkova, Dašice“**
- číslo smlouvy,
- číslo faktury,
- den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- název, sídlo, IČ, DIČ Objednatele a Zhotovitele, identifikaci Zhotovitele podle OR,
- označení banky a číslo účtu Zhotovitele,
- počet měrných jednotek provedených v průběhu měsíce, na který je vystavena faktura Zhotovitele,
- soupis provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě. Částky v soupisu provedených prací budou uvedeny na 2 desetinná

místa a číselně musí s přesností na 2 desetinná místa korespondovat s rozpočtem z nabídky Zhotovitele, který je součástí přílohy č. I této smlouvy,

- jednotková cena bez DPH, základ DPH, sazba DPH, cena včetně DPH,
  - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele.
- 5.4. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v člancích 5.1. a 5.3. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy. Rovněž tak, zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.5. této smlouvy.
- 5.5. Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli.
- 5.6. V případě stavebně-montážních prací se bude postupovat dle zvláštního režimu ve stavebnictví, dle § 92e zákona 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.
- 5.7. Zhotovitel se zavazuje, že bude řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s touto smlouvou, a to po dobu 10 let od předání a převzetí díla objednatel. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu 10 let.

## Článek 6. Staveniště

### 6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Stavenišťem se rozumí prostor určený PROJEKTEM. Objednatel **předá** Zhotoviteli **staveniště v termínu zahájení plnění díla dle čl. 2.1.1.** O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran. Součástí protokolu bude soupis oprávněných osob Objednatele a Zhotovitele a soupis organizačních požadavků Objednatele.

### 6.2. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY

6.2.1. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli.

6.2.2. Zhotovitel je povinen mít a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti zhotovitele proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele.

6.2.3. Výše pojištění odpovědnosti Zhotovitele za škodu je stanovena **minimálně ve výši nabídkové ceny včetně DPH.**

6.2.4. Pojištění musí být sjednáno u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v ČR.

6.2.5. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen **předložit** objednateli **před podpisem smlouvy o dílo.**

6.2.6. Nepředložení dokladů o pojištění Objednateli bude považováno za podstatné porušení této smlouvy o dílo, které opravňuje Objednatele k odstoupení od smlouvy.

### 6.3. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

6.3.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;

6.3.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činnosti v této smlouvě uvedených.

Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění, úrovni, rozměrech nebo zaměření jakékoliv části díla, je Zhotovitel povinen bezodkladně odstranit takové nedostatky na vlastní náklad, a to způsobem stanoveným TDS.

### 6.4. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní odpad a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDS doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

### 6.5. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 kalendářních dnů po předání díla, případně odstranění vad a nedodělků dle Zápisu, staveniště zcela vyklidit.

### 6.6. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

- 6.6.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:
- 6.6.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících dotčené budovy a prostory a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;
  - 6.6.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.
- 6.6.2. Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z článků 6.6.1.1. a 6.6.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.
- 6.6.3. Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho poddodavateli či osobami, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.
- 6.6.4. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.
- 6.6.5. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesl jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

## Článek 7. Stavební deník

- 7.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy bylo zahájeno provádění díla, stavební deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy, to je zejména § 157 odstavec 1) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (zák. č.183/2006 Sb., „stavební zákon“), ve znění pozdějších předpisů, a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 7.2. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby předání a převzetí díla pořizovat **fotodokumentaci prací a dodávek**. Fotodokumentaci předá Zhotovitel Objednateli v digitální formě při předání díla.
- 7.3. Zhotovitel zapisuje do stavebního deníku všechny důležité okolnosti týkající se díla, zejména časový postup prací, odchylky od PROJEKTU nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy, jako je například teplota ve vztahu ke stavebním pracím, zejména s mokřým výrobním procesem, počasí (například déšť) u zemních prací a terénních úprav, apod., a denně do něj provádí zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od PROJEKTU, klimatické podmínky apod. Pokud bude Zhotovitel účtovat HZS (hodinovou zúčtovací sazbu), budou počty hodin účtovaných v HZS zapsány ve stavebním deníku v den, kdy budou takové práce prováděny.
- 7.4. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze Objednatel a TDS, případně jimi písemně pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo oprávněné orgány státní správy.
- 7.5. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník TDS na základě předchozího vyzvání ke kontrole a k provádění zápisů a současně mu bez zbytečného odkladu vydat průpisy uzavřených stran stavebního deníku.
- 7.6. Objednatel a TDS je oprávněn kontrolovat obsah stavebního deníku Zhotovitele, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů.
- 7.7. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS a Objednatele, případně autorského dozoru projektanta. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu realizace díla a na kvalitu prováděných prací. Ke kontrolním dnům je Zhotovitel povinen písemně (např. e-mailem) pozvat účastníky nejméně 3 pracovní dny před kontrolním dnem, nebude-li smluvními stranami předem dohodnuto jinak.
- 7.8. Zápis z kontrolního dne bude obsahovat:

- předmět kontrolního dne;
  - vyjádření TDS, Objednatele a Zhotovitele k výsledku kontroly;
  - soupis jednotlivých řešených bodů s uvedením termínů jejich plnění a odpovědnosti konkrétních účastníků za plnění;
  - sjednaný termín odstranění zjištěných vad a drobných nedodělků;
  - soupis provedených, předem TDS a Objednatelům odsouhlasených Víceprací ve formě touto smlouvou dohodnuté;
  - podpisy zúčastněných osob.
- 7.9. Kontrolní den povede TDS, který z něj rovněž pořídí zápis.
- 7.10. Výše uvedenými kontrolními dny nejsou dotčeny pravidelné průběžné kontroly provádění díla TDS a Objednatel a jím oprávněných osob na staveništi, jež budou zaznamenány ve stavebním deníku.
- 7.11. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu této smlouvy.

## Článek 8. Provádění díla

- 8.1. Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat PROJEKTU a této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla, a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 8.2. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se staveništem, a že je mu znám rozsah prací daný projektovou dokumentací, výkazem výměr a cenovou nabídkou. Staveništem se pro účely smlouvy rozumí prostor vymezený pro stavbu a její zařízení v rozsahu, dohodnutém při přejímce staveniště.
- 8.3. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen zejména:
- 8.3.1. **pověřit autorizovanou osobu výkonem dozoru nad provedením díla (dále též jen Stavbyvedoucí),** oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona,
- 8.3.2. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících sousední budovy a prostory a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,
- 8.3.3. zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
- 8.3.4. učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.
- 8.4. Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné, a i jinak náležité výsledky.
- 8.5. **Zhotovitel zpracuje a bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně aktualizovat harmonogram plnění, který je dle článku 2.2 přílohou této smlouvy,** a bude srovnávat postup prací s údaji o základních etapách postupu prací na díle tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k tomuto harmonogramu a je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplynou.
- 8.6. S ohledem na dodržování harmonogramu prací podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny fáze provádění díla **zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.**
- 8.7. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a TDS k provedení kontroly prací, použitých materiálů a výrobků, které v dalším pracovním postupu budou zakryty. Výzva musí být Objednateli doručena písemně, nejméně 3 pracovní dny předem. Výzva musí být též uvedena zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel může zakrývací práce provést až po předchozí kontrole TDS. Pokud Zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit Objednateli, resp. TDS, dodatečnou kontrolu na vlastní náklady Zhotovitele.
- 8.8. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA
- 8.8.1. Vybrané činnosti ve výstavbě je zhotovitel povinen vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány a licencovány podle zvláštních předpisů (dále též jen Stavbyvedoucí). Před zahájením prací a po celou dobu stavby bude Zhotovitel jmenovat

pracovníka s autorizací v oboru „Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“ nebo „Vodohospodářské stavby“ do funkce Stavbyvedoucího (ve smyslu §1 53 zák. č.183/2006 Sb., „stavební zákon“). Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků. Všechny tyto osoby jsou povinny být přítomny na místě díla, a to v pracovní době, po celou dobu provádění díla.

- 8.8.2. Stavbyvedoucí bude pro Objednatele a TDS přijatelný a nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s TDS. **Stavbyvedoucím je Bohumil Svoboda.**
- 8.8.3. Stavbyvedoucí bude zastupovat Zhotovitele na místě díla a pokyny, které mu budou předány TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 8.10. Zhotovitel oznámí TDS a Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí TDS a Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že se prokáže oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.

## Článek 9. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1. Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověřuje výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDS) tuto osobu: **Jiří Novotný, Komenského 343, Opatovice nad Labem, IČO: 489 96 840.**
- 9.2. Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na jiném místě, než je místo plnění, budou mít Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich realizace.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje, že osoba uvedená v čl. 9.1. smlouvy, která je pověřena výkonem funkce technického dozoru Objednatele, nebude pro Zhotovitele u stavby dle čl. I. této smlouvy současně provádět činnost dodavatele a ani nebude osobou s dodavatelem propojenou.
- 9.4. Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů stanovených v PROJEKTU.
- 9.5. Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 9.6. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě nebo PROJEKTU. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.
- 9.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.8. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, zhotovitel je povinen dodržovat v průběhu výstavby jeho pokyny.

## Článek 10. Povinnosti Zhotovitele

- 10.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS, autorského dozoru, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Zhotovitel je povinen těmto osobám poskytnout součinnost při operativních kontrolách díla.
- 10.2. Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost poddodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.



- 10.3. Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5. Zhotovitel je povinen na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění smlouvy navrhnout a provádět opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou a jejími přílohami, pro naplňování předmětu smlouvy a k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a poskytovat Objednateli veškeré potřebné podklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.
- 10.6. Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým Stavbyvedoucím.
- 10.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí.
- 10.8. Zhotovitel je povinen před uzavřením smlouvy o dílo předložit Objednateli seznam poddodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (Firma, sídlo, IČ, DIČ, statutární orgán) a uvést druh stavebních prací, dodávek a služeb, které budou takto prováděny, včetně výše podílu uvedených poddodavatelů na předmětu díla. **Poddodavatelé, kteří se následně zapojí do plnění díla později, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.** Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla tento seznam průběžně aktualizovat a předložit Objednateli kdykoliv na jeho vyžádání.
- 10.9. **Změna poddodavatele** je možná se souhlasem Objednatele, přičemž tento souhlas nesmí Objednatel bez závažného důvodu odepřít. **Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace,** je možná jen ve výjimečných případech se souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
- 10.10. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou po celou dobu trvání smlouvy v rámci realizace díla až do jeho ukončení povinni splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s předmětem plnění díla, které byly prokázány v zadávacím řízení, na základě něhož byla se Zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem zadávacího řízení uzavřena příslušná smlouva na předmět plnění veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany Objednatele.
- 10.11. Zhotovitel bude dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je dále povinen poskytnout na žádost Objednatele nebo zástupců Evropské komise veškeré doklady týkající se této zakázky. Zároveň je Zhotovitel povinen archivovat veškeré písemné doklady týkající se plnění předmětu díla a poskytnout veškeré požadované informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k projektu a umožnit vstup pověřeným osobám do svých objektů a na pozemky k ověřování podmínek plnění předmětu díla.
- 10.12. Zhotovitel je povinen v průběhu díla zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato projektová dokumentace bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 10.13. **Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků.** U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítáním takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (např. kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).
- 10.14. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

## Článek 11. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel.

## Článek 12. Předání díla

- 12.1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
- 12.2. Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla v souladu s § 2605 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Zhotovitel nejpozději 5 kalendářních dnů předem oznámí Objednateli a TDS, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.
- 12.3. Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:
- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;

- dokumentaci skutečného provedení díla;
- fotodokumentaci postupu stavebních prací v digitální formě;
- doklady potřebné ke kolaudaci stavby;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
- doklady o provedení dalších zkoušek, revizí, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- doklady o individuálním vyzkoušení.

Předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se této části díla.

- 12.4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojitosti s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.

### Článek 13. Odpovědnost za vady

- 13.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 13.2. Záruční doba činí **60 měsíců na celé dílo** a počíná běžet ode dne předání a převzetí díla, resp. jeho poslední části. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v PROJEKTU a v této smlouvě.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady, zjištěné Objednatelem po předání, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností Zhotovitele.
- 13.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatele upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
- 13.5. Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn v reklamaci uvést volbu svého nároku z vad díla.

### Článek 14. Smluvní pokuty

- 14.1. Při prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky je Zhotovitel oprávněn účtovat úrok 0,05 % za každý den prodlení z dlužné částky.
- 14.2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinností připravit, ukončit a předat dílo dle článku 2.1.3 je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této smlouvy, a to za každý kalendářní den prodlení.
- 14.3. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 14.4. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu dle ustanovení článku 6.5., je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny uvedené v čl. 4.3. této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
- 14.5. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení. Označil-li Objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu – havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
- 14.6. Je-li ujednána smluvní pokuta, nemá Zhotovitel právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

### Článek 15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od plnění díla či plnění části díla v případě, že nastanou na straně Objednatele okolnosti v důsledku, kterých nebude Objednatel schopen poskytnout potřebné financování projektu z vlastních prostředků.
- 15.2. Pro případ odstoupení ze strany Objednatele dle ustanovení této smlouvy má Zhotovitel právo na úhradu pouze za řádně provedené práce a prokazatelně vzniklé a zajištěné dodávky a služby.

- 15.3. Od této smlouvy může Objednatel odstoupit z důvodu podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení Zhotoviteli. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 15.4. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel může odstoupit od smlouvy v následujících případech:
- nepředložení platných dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu dle ustanovení článku 6.2. této smlouvy;
  - ve vztahu k Zhotoviteli bude zahájeno insolvenční řízení;
  - zastavení či přerušení prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle bez odůvodnění na více než 10 kalendářních dnů;
  - prodloužení Zhotovitele se splněním termínu předání díla delším než 10 kalendářních dnů;
  - prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;
  - porušení ustanovení článku 10.8. až 10.10. této smlouvy.
- 15.5. Tato smlouva také může zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.

## Článek 16. Ochrana informací

- 16.1. Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, to je zejména informaci o ceně díla a název a sídlo Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 16.2. Zhotovitel rovněž bere na vědomí, že Objednatel je povinen smlouvu o dílo po jejím uzavření v návaznosti na § 219 zákona č. 134/206 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, uveřejnit na profilu zadavatele. Smluvní strany v souvislosti s tím prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
- 16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ
- Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým poddodavatelům.

## Článek 17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 17.2. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 17.3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 17.4. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 17.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží Objednatel a dva Zhotovitel, přičemž podpisy oprávněných zástupců smluvních stran jsou opatřeny všechny její strany.
- 17.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- 17.7. Příloha číslo I – POLOŽKOVÝ ROZPOČET
- 17.8. Příloha číslo II - HARMONOGRAM PLNĚNÍ
- 17.9. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 17.10. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Dašicích, dne 9.3.2020  
Schváleno Radou zastupitelům 2016/02/2020.

za Objednatele

Mgr. Petr Zikmund, starosta

**MĚSTO DAŠICE**  
Komenského 25  
533 03 Dašice ©

V Pardubicích, dne 9.3.2020

za Zhotovitele

Dipl. Ing. Petr Žirovnický, ředitel



**Agrostav**  
Pardubice, a.s.  
Hostovická 231  
Černá za Bory Stránka 11 z 11  
533 01 Pardubice  
DIČ: CZ46506363 ©



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01955  
Stavba: Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

KSO:  
Místo: Dašice

CC-CZ:  
Datum: 10. 1. 2020

Zadavatel:  
Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
Agrostav Pardubice, a.s.

IČ: 46506063  
DIČ: CZ46506063

Projektant:  
Multiaqua s.r.o.

IČ: 60113111  
DIČ: CZ60113111

Zpracovatel:  
Roman Bárta

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

|                         |                   |                          |                        |
|-------------------------|-------------------|--------------------------|------------------------|
| <b>Cena bez DPH</b>     |                   |                          | <b>5 067 162,37</b>    |
| DPH základní            | Sazba daně 21,00% | Základ daně 5 067 162,37 | Výše daně 1 064 104,10 |
| DPH snížená             | 15,00%            | 0,00                     | 0,00                   |
| <b>Cena s DPH v CZK</b> |                   |                          | <b>6 131 266,47</b>    |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



**Agrostav  
Pardubice, a.s.**  
Hostovická 231  
Černá za Bory  
533 01 Pardubice  
DIČ: CZ46506063

②

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01955

Stavba: Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

Místo: Dašice

Datum: 10. 1. 2020

Zadavatel: Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice

Projektant: Multiaqua s.r.o.

Zhotovitel: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel: Roman Bárta

| Kód                       | Popis   | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    |
|---------------------------|---|---------------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |   | <b>5 067 162,37</b> | <b>6 131 266,47</b> |
| 01                        | Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice | 4 859 162,37        | 5 879 586,47        |
| 02                        | Vedlejší a ostatní náklady                    | 208 000,00          | 251 680,00          |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

Objekt:

01 - Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

KSO:

Místo: Dašice

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2020

Zadavatel:

Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

DIČ:

46506063

CZ46506063

Projektant:

Multiaqua s.r.o.

IČ:

DIČ:

60113111

CZ60113111

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtu  | 4 859 162,37        |
| Ostatní náklady     | 0,00                |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>4 859 162,37</b> |

|              | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně    |
|--------------|--------------|------------|--------------|
| DPH základní | 4 859 162,37 | 21,00%     | 1 020 424,10 |
| DPH snížená  | 0,00         | 15,00%     | 0,00         |

**Cena s DPH v CZK 5 879 586,47**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

Objekt:

01 - Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

Místo: Dašice

Datum: 10. 1. 2020

Zadavatel: Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice

Projektant: Multiaqua s.r.o.

Zhotovitel: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel: Roman Bárta

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

**Náklady soupisu celkem 4 859 162,37**

D HSV Práce a dodávky HSV 4 859 162,37

D 1 Zemní práce 1 732 025,28

|   |   |           |   |    |           |        |           |
|---|---|-----------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 1 | K | 113107222 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm | m2 | 1 119,750 | 29,97  | 33 558,91 |
|   | W |           | výkres D.1.1.b.2  |    |           |        |           |
|   | W |           | délky dle tabulky kubatur   |    |           |        |           |
|   | W |           | 320,1*1,8   |    | 576,180   |        |           |
|   | W |           | 6,2*1,6 "Sadová   |    | 9,920     |        |           |
|   | W |           | 5,5*1,5 "28. října  |    | 8,250     |        |           |
|   | W |           | 7,5*1,6 "Žižkova  |    | 12,000    |        |           |
|   | W |           | Mezisoučet  |    | 606,350   |        |           |
|   | W |           | odstranění provizorního povrchu   |    |           |        |           |
|   | W |           | 138,3*1,5   |    | 207,450   |        |           |
|   | W |           | 181,6*1,6   |    | 290,880   |        |           |
|   | W |           | 6,2*1,1 "Sadová   |    | 6,820     |        |           |
|   | W |           | 7,5*1,1 "Žižkova  |    | 8,250     |        |           |
|   | W |           | Součet  |    | 1 119,750 |        |           |
| 2 | K | 113107223 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 8,250     | 44,94  | 370,76    |
|   | W |           | výkres D.1.1.b.2  |    |           |        |           |
|   | W |           | délky dle tabulky kubatur   |    |           |        |           |
|   | W |           | odstranění provizorního povrchu   |    |           |        |           |
|   | W |           | 5,5*1,5 "28. října  |    | 8,250     |        |           |
| 3 | K | 113107231 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm           | m2 | 773,250   | 101,90 | 78 794,18 |
|   | W |           | výkres D.1.1.b.2  |    |           |        |           |
|   | W |           | délky dle tabulky kubatur   |    |           |        |           |
|   | W |           | 320,1*2,3   |    | 736,230   |        |           |
|   | W |           | 6,2*2,1 "Sadová   |    | 13,020    |        |           |
|   | W |           | 5,5*1,5 "28. října  |    | 8,250     |        |           |
|   | W |           | 7,5*2,1 "Žižkova  |    | 15,750    |        |           |
|   | W |           | Součet  |    | 773,250   |        |           |
| 4 | K | 113107242 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm                    | m2 | 513,400   | 35,28  | 18 112,75 |
|   | W |           | odstranění provizorního povrchu   |    |           |        |           |
|   | W |           | 138,3*1,5   |    | 207,450   |        |           |
|   | W |           | 181,8*1,6   |    | 290,880   |        |           |
|   | W |           | 6,2*1,1 "Sadová   |    | 6,820     |        |           |
|   | W |           | 7,5*1,1 "Žižkova  |    | 8,250     |        |           |
|   | W |           | Součet  |    | 513,400   |        |           |
| 5 | K | 113154112 | Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm  | m2 | 1 110,750 | 65,00  | 72 198,75 |
|   | W |           | výkres D.1.1.b.2  |    |           |        |           |
|   | W |           | délky dle tabulky kubatur   |    |           |        |           |
|   | W |           | 320,1*3,3   |    | 1 056,330 |        |           |
|   | W |           | 6,2*3,1 "Sadová   |    | 19,220    |        |           |
|   | W |           | 5,5*1,9 "28. října  |    | 10,450    |        |           |
|   | W |           | 7,5*3,3 "Žižkova  |    | 24,750    |        |           |
|   | W |           | Součet  |    | 1 110,750 |        |           |



| PČ | Typ | Kód         | Popis  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
| 6  | K   | 113154113-R | Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 70 mm   | m2  | 940,150   | 90,00        | 84 613,50         |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2   |     |           |              |                   |
|    | W   |             | délky dle tabulky kubatur  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 320,1*2,8  |     | 896,280   |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*2,6 "Sadová  |     | 16,120    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5*1,5 "28. října   |     | 8,250     |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*2,6 "Žižkova   |     | 19,500    |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 940,150   |              |                   |
| 7  | K   | 115101201   | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min  | hod | 1 628,640 | 20,00        | 32 572,80         |
|    | W   |             | 320,1/5,0*24   |     | 1 536,480 |              |                   |
|    | W   |             | 6,2/5,0*24   |     | 29,760    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5/5,0*24   |     | 26,400    |              |                   |
|    | W   |             | 7,5/5,0*24   |     | 36,000    |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 1 628,640 |              |                   |
| 8  | K   | 115101201-R | Čerpání splašků po dobu výstavby   | hod | 1 628,640 | 20,00        | 32 572,80         |
|    | W   |             | 320,1/5,0*24   |     | 1 536,480 |              |                   |
|    | W   |             | 6,2/5,0*24   |     | 29,760    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5/5,0*24   |     | 26,400    |              |                   |
|    | W   |             | 7,5/5,0*24   |     | 36,000    |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 1 628,640 |              |                   |
| 9  | K   | 115101301   | Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min  | den | 67,860    | 37,62        | 2 552,89          |
|    | W   |             | 320,1/5,0  |     | 64,020    |              |                   |
|    | W   |             | 6,2/5,0  |     | 1,240     |              |                   |
|    | W   |             | 5,5/5,0  |     | 1,100     |              |                   |
|    | W   |             | 7,5/5,0  |     | 1,500     |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 67,860    |              |                   |
| 10 | K   | 115101301-R | Čerpání splašků po dobu výstavby, pohotovost záložní čerpací soupravy.   | den | 67,860    | 37,62        | 2 552,89          |
|    | W   |             | 320,1/5,0  |     | 64,020    |              |                   |
|    | W   |             | 6,2/5,0  |     | 1,240     |              |                   |
|    | W   |             | 5,5/5,0  |     | 1,100     |              |                   |
|    | W   |             | 7,5/5,0  |     | 1,500     |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 67,860    |              |                   |
| 11 | K   | 119001402   | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeb | m   | 3,100     | 377,25       | 1 169,48          |
|    | W   |             | 1*1,6  |     | 1,600     |              |                   |
|    | W   |             | 1*1,5  |     | 1,500     |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 3,100     |              |                   |
| 12 | K   | 119001405   | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeb | m   | 34,200    | 200,88       | 6 870,10          |
|    | W   |             | 10*1,5   |     | 15,000    |              |                   |
|    | W   |             | 12*1,6   |     | 19,200    |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 34,200    |              |                   |
| 13 | K   | 119001421   | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeb | m   | 4,700     | 193,21       | 908,09            |
|    | W   |             | 2*1,6  |     | 3,200     |              |                   |
|    | W   |             | 1*1,5  |     | 1,500     |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 4,700     |              |                   |
| 14 | K   | 130001101   | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny  | m3  | 99,902    | 330,00       | 32 967,66         |
|    | W   |             | (1+10+2)*2*0,5*1,6*(2,24+0,15)   |     | 49,712    |              |                   |
|    | W   |             | (1+12+1)*2*0,5*1,5*(2,24+0,15)   |     | 50,190    |              |                   |
|    | W   |             | Součet   |     | 99,902    |              |                   |
| 15 | K   | 132201202   | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3   | m3  | 474,196   | 210,00       | 99 581,16         |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2   |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 50 % výkopu  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | dle tabulky kubatur  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 957,31*0,5   |     | 478,655   |              |                   |
|    | W   |             | 138,3*((0,2+0,1)/2*1,5)*0,5  |     | 15,559    |              |                   |
|    | W   |             | 181,8*((0,2+0,1)/2*1,6)*0,5  |     | 21,816    |              |                   |
|    | W   |             | odečet stávajícího potrubí   |     |           |              |                   |
|    | W   |             | -138,8*PI*0,28*0,28*0,5  |     | -17,093   |              |                   |
|    | W   |             | -181,8*PI*0,335*0,335*0,5  |     | -32,048   |              |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
|    | W   |           | -10*2,2*PI*0,62*0,62*0,5   |    | -13,284   |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 453,605   |              |                   |
|    | W   |           | Sadová   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 10,64*0,5  |    | 5,320     |              |                   |
|    | W   |           | 6,2*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5  |    | 0,512     |              |                   |
|    | W   |           | odečet stávajícího potrubí   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | -6,2*PI*0,16*0,16*0,5  |    | -0,249    |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 5,583     |              |                   |
|    | W   |           | 28. října  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 14,24*0,5  |    | 7,120     |              |                   |
|    | W   |           | 5,5*((0,2+0,1)/2*1,5)*0,5  |    | 0,619     |              |                   |
|    | W   |           | odečet stávajícího potrubí   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | -5,5*PI*0,22*0,22*0,5  |    | -0,418    |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 7,321     |              |                   |
|    | W   |           | Žížkova  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 14,74*0,5  |    | 7,370     |              |                   |
|    | W   |           | 7,5*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5  |    | 0,619     |              |                   |
|    | W   |           | odečet stávajícího potrubí   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | -7,5*PI*0,16*0,16*0,5  |    | -0,302    |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 7,687     |              |                   |
|    | W   |           | Součet   |    | 474,196   |              |                   |
| 16 | K   | 132201209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3                   | m3 | 142,259   | 20,00        | 2 845,18          |
|    | W   |           | 474,196*0,3 "Přepočtené koeficientem množství  |    | 142,259   |              |                   |
| 17 | K   | 132301202 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3   | m3 | 474,196   | 450,00       | 213 388,20        |
|    | W   |           | výkres D.1.1.b.2   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 50 % výkopu  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | dle tabulky kubatur  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 957,31*0,5   |    | 478,655   |              |                   |
|    | W   |           | 138,3*((0,2+0,1)/2*1,5)*0,5  |    | 15,559    |              |                   |
|    | W   |           | 181,8*((0,2+0,1)/2*1,6)*0,5  |    | 21,816    |              |                   |
|    | W   |           | odečet stávajícího potrubí   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | -138,8*PI*0,28*0,28*0,5  |    | -17,093   |              |                   |
|    | W   |           | -181,8*PI*0,335*0,335*0,5  |    | -32,048   |              |                   |
|    | W   |           | -10*2,2*PI*0,62*0,62*0,5   |    | -13,284   |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 453,605   |              |                   |
|    | W   |           | Sadová   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 10,64*0,5  |    | 5,320     |              |                   |
|    | W   |           | 6,2*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5  |    | 0,512     |              |                   |
|    | W   |           | odečet stávajícího potrubí   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | -6,2*PI*0,16*0,16*0,5  |    | -0,249    |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 5,583     |              |                   |
|    | W   |           | 28. října  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 14,24*0,5  |    | 7,120     |              |                   |
|    | W   |           | 5,5*((0,2+0,1)/2*1,5)*0,5  |    | 0,619     |              |                   |
|    | W   |           | odečet stávajícího potrubí   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | -5,5*PI*0,22*0,22*0,5  |    | -0,418    |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 7,321     |              |                   |
|    | W   |           | Žížkova  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 14,74*0,5  |    | 7,370     |              |                   |
|    | W   |           | 7,5*((0,2+0,1)/2*1,1)*0,5  |    | 0,619     |              |                   |
|    | W   |           | odečet stávajícího potrubí   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | -7,5*PI*0,16*0,16*0,5  |    | -0,302    |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet   |    | 7,687     |              |                   |
|    | W   |           | Součet   |    | 474,196   |              |                   |
| 18 | K   | 132301209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4                   | m3 | 142,259   | 35,00        | 4 979,07          |
|    | W   |           | 474,196*0,3 "Přepočtené koeficientem množství  |    | 142,259   |              |                   |
| 19 | K   | 151811132 | Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m   | m2 | 1 507,520 | 80,00        | 120 601,60        |
|    | W   |           | výkres D.1.1.b.2   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 1435,92  |    | 1 435,920 |              |                   |
|    | W   |           | 24,8 "sadová   |    | 24,800    |              |                   |
|    | W   |           | 19,8 "28. října  |    | 19,800    |              |                   |
|    | W   |           | 27,0 "Žížkova  |    | 27,000    |              |                   |
|    | W   |           | Součet   |    | 1 507,520 |              |                   |
| 20 | K   | 151811232 | Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m  | m2 | 1 507,520 | 30,00        | 45 225,60         |
| 21 | K   | 161101101 | 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 | m3 | 474,196   | 33,00        | 15 648,47         |
|    | W   |           | dle položky hloubení rýh tř. 3-4   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | (453,605+453,605)*0,5  |    | 453,605   |              |                   |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
|    | W   |           | (5,583+5,583)*0,5   |    | 5,583     |              |                   |
|    | W   |           | (7,321+7,321)*0,5   |    | 7,321     |              |                   |
|    | W   |           | (7,687+7,687)*0,5   |    | 7,687     |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 474,196   |              |                   |
| 22 | K   | 162701105 | 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                                   | m3 | 948,392   | 150,00       | 142 258,80        |
|    | W   |           | přebytečná zemina   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 453,605+453,605   |    | 907,210   |              |                   |
|    | W   |           | 5,583+5,583   |    | 11,166    |              |                   |
|    | W   |           | 7,321+7,321   |    | 14,642    |              |                   |
|    | W   |           | 7,687+7,687   |    | 15,374    |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 948,392   |              |                   |
| 23 | K   | 162701109 | 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 | m3 | 948,392   | 16,83        | 15 961,44         |
|    | W   |           | 1 příplatek   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 1*907,21  |    | 907,210   |              |                   |
|    | W   |           | 1*11,166  |    | 11,166    |              |                   |
|    | W   |           | 1*14,642  |    | 14,642    |              |                   |
|    | W   |           | 1*15,374  |    | 15,374    |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 948,392   |              |                   |
| 24 | K   | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504  | t  | 1 801,945 | 150,00       | 270 291,75        |
|    | W   |           | 907,21*1,9  |    | 1 723,699 |              |                   |
|    | W   |           | 11,166*1,9  |    | 21,215    |              |                   |
|    | W   |           | 14,642*1,9  |    | 27,820    |              |                   |
|    | W   |           | 15,374*1,9  |    | 29,211    |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 1 801,945 |              |                   |
| 25 | K   | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách   | m3 | 430,050   | 70,00        | 30 103,50         |
|    | W   |           | výkres D.1.1.b.2  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | dle tabulky kubatur   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | náhrada zeminy  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 409,43  |    | 409,430   |              |                   |
|    | W   |           | 5,66 "Sadová  |    | 5,660     |              |                   |
|    | W   |           | 6,81 "28. října   |    | 6,810     |              |                   |
|    | W   |           | 8,15 "Žižkova   |    | 8,150     |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 430,050   |              |                   |
| 26 | M   | 583312020 | šterkodrů netříděná do 100mm amfibolit  | t  | 860,100   | 203,15       | 174 729,32        |
|    | W   |           | 409,43*2,0  |    | 818,860   |              |                   |
|    | W   |           | 5,66*2,0  |    | 11,320    |              |                   |
|    | W   |           | 6,81*2,0  |    | 13,620    |              |                   |
|    | W   |           | 8,15*2,0  |    | 16,300    |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 860,100   |              |                   |
| 27 | K   | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny                      | m3 | 359,210   | 175,00       | 62 861,75         |
|    | W   |           | výkres D.1.1.b.2  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | dle tabulky kubatur   |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 346,07  |    | 346,070   |              |                   |
|    | W   |           | 3,77 "Sadová  |    | 3,770     |              |                   |
|    | W   |           | 5,01 "28. října   |    | 5,010     |              |                   |
|    | W   |           | 4,36 "Žižkova   |    | 4,360     |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 359,210   |              |                   |
| 28 | M   | 583312000 | šterkopísek netříděný zásypový  | t  | 718,420   | 186,15       | 133 733,88        |
|    | W   |           | 359,21*2 "Přepočtené koeficientem množství  |    | 718,420   |              |                   |
|    | D   | 2         | Zakládání   |    |           |              | 82 593,83         |
| 29 | K   | 211531111 | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebek nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm  | m3 | 78,249    | 750,00       | 58 686,75         |
|    | W   |           | výkres D.1.1.b.2  |    |           |              |                   |
|    | W   |           | 138,3*((0,2+0,1)/2*1,5)   |    | 31,118    |              |                   |
|    | W   |           | 181,8*((0,2+0,1)/2*1,6)   |    | 43,632    |              |                   |
|    | W   |           | Mezisoučet  |    | 74,750    |              |                   |
|    | W   |           | 8,2*((0,2+0,1)/2*1,1) "Sadová   |    | 1,023     |              |                   |
|    | W   |           | 5,5*((0,2+0,1)/2*1,5) "28. října  |    | 1,238     |              |                   |
|    | W   |           | 7,5*((0,2+0,1)/2*1,1) "Žižkova  |    | 1,238     |              |                   |
|    | W   |           | Součet  |    | 78,249    |              |                   |
| 30 | K   | 212755215 | Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm   | m  | 339,300   | 70,46        | 23 907,08         |

| PČ                                | Typ | Kód         | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----------------------------------|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
|                                   | W   |             | 320,1  |     | 320,100  |              |                   |
|                                   | W   |             | 6,2+5,5+7,5  |     | 19,200   |              |                   |
|                                   | W   |             | Součet   |     | 339,300  |              |                   |
| D 3 Svislé a kompletní konstrukce |     |             |  |     |          |              | 12 214,80         |
| 31                                | K   | 359901211   | Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace   | m   | 339,300  | 36,00        | 12 214,80         |
|                                   | W   |             | 320,1  |     | 320,100  |              |                   |
|                                   | W   |             | 6,2+5,5+7,5  |     | 19,200   |              |                   |
|                                   | W   |             | Součet   |     | 339,300  |              |                   |
| D 4 Vodorovné konstrukce          |     |             |  |     |          |              | 64 093,11         |
| 32                                | K   | 451573111   | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm   | m3  | 73,650   | 710,00       | 52 291,50         |
|                                   | W   |             | výkres D.1.1.b.2   |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | dle tabulky kubatur  |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | 71,4   |     | 71,400   |              |                   |
|                                   | W   |             | 0,68 "Sadová   |     | 0,680    |              |                   |
|                                   | W   |             | 0,78 "28. října  |     | 0,780    |              |                   |
|                                   | W   |             | 0,79 "Žižkova  |     | 0,790    |              |                   |
|                                   | W   |             | Součet   |     | 73,650   |              |                   |
| 33                                | K   | 452112111   | Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm   | kus | 17,000   | 145,00       | 2 465,00          |
|                                   | W   |             | 1+1+5+10   |     | 17,000   |              |                   |
| 34                                | M   | 59224184    | prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm   | kus | 1,000    | 162,40       | 162,40            |
| 35                                | M   | 59224185    | prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm   | kus | 1,000    | 176,96       | 176,96            |
| 36                                | M   | 59224176    | prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm   | kus | 5,000    | 196,00       | 980,00            |
| 37                                | M   | 59224187    | prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm  | kus | 10,000   | 235,20       | 2 352,00          |
| 38                                | K   | 452112121   | Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm  | kus | 2,000    | 227,78       | 455,56            |
| 39                                | M   | 59224188    | prstěnc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm  | kus | 2,000    | 241,92       | 483,84            |
| 40                                | K   | 452311121-R | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10                  | m3  | 2,011    | 2 350,00     | 4 725,85          |
|                                   | W   |             | pod šachty   |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | 10*PI*0,8*0,8*0,1  |     | 2,011    |              |                   |
| D 5 Komunikace pozemní            |     |             |  |     |          |              | 1 112 573,01      |
| 41                                | K   | 564851114   | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm   | m2  | 513,400  | 129,00       | 66 228,60         |
|                                   | W   |             | provizorní povrch  |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | 138,3*1,5  |     | 207,450  |              |                   |
|                                   | W   |             | 181,8*1,6  |     | 290,880  |              |                   |
|                                   | W   |             | 6,2*1,1 "Sadová  |     | 6,820    |              |                   |
|                                   | W   |             | 7,5*1,1 "Žižkova   |     | 8,250    |              |                   |
|                                   | W   |             | Součet   |     | 513,400  |              |                   |
| 42                                | K   | 564861111   | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm   | m2  | 606,350  | 130,00       | 78 825,50         |
|                                   | W   |             | výkres D.1.1.b.2   |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | délky dle tabulky kubatur  |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | 320,1*1,8  |     | 576,180  |              |                   |
|                                   | W   |             | 6,2*1,6 "Sadová  |     | 9,920    |              |                   |
|                                   | W   |             | 5,5*1,5 "28. října   |     | 8,250    |              |                   |
|                                   | W   |             | 7,5*1,6 "Žižkova   |     | 12,000   |              |                   |
|                                   | W   |             | Součet   |     | 606,350  |              |                   |
| 43                                | K   | 564861115   | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 240 mm   | m2  | 8,250    | 165,00       | 1 361,25          |
|                                   | W   |             | výkres D.1.1.b.2   |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | délky dle tabulky kubatur  |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | provizorní povrch  |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | 5,5*1,5 "28. října   |     | 8,250    |              |                   |
|                                   | W   |             | Součet   |     | 8,250    |              |                   |
| 44                                | K   | 565145111   | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m2  | 513,400  | 301,00       | 154 533,40        |
|                                   | W   |             | provizorní povrch  |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | 138,3*1,5  |     | 207,450  |              |                   |
|                                   | W   |             | 181,8*1,6  |     | 290,880  |              |                   |
|                                   | W   |             | 6,2*1,1 "Sadová  |     | 6,820    |              |                   |
|                                   | W   |             | 7,5*1,1 "Žižkova   |     | 8,250    |              |                   |
|                                   | W   |             | Součet   |     | 513,400  |              |                   |
| 45                                | K   | 565155111   | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm | m2  | 940,150  | 350,00       | 329 052,50        |
|                                   | W   |             | výkres D.1.1.b.2   |     |          |              |                   |
|                                   | W   |             | délky dle tabulky kubatur  |     |          |              |                   |

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|
|    | W   |             | 320,1*2,8   |     | 896,280   |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*2,6 "Sadová   |     | 16,120    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5*1,5 "28. října  |     | 8,250     |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*2,6 "Žižkova  |     | 19,500    |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |     | 940,150   |              |                   |
| 46 | K   | 567122112   | Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm                       | m2  | 773,250   | 245,00       | 189 446,25        |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | délky dle tabulky kubatur   |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 320,1*2,3   |     | 736,230   |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*2,1 "Sadová   |     | 13,020    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5*1,5 "28. října  |     | 8,250     |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*2,1 "Žižkova  |     | 15,750    |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |     | 773,250   |              |                   |
| 47 | K   | 573111112   | Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2  | m2  | 931,900   | 18,95        | 17 659,51         |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | délky dle tabulky kubatur   |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 320,1*2,8   |     | 896,280   |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*2,6 "Sadová   |     | 16,120    |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*2,6 "Žižkova  |     | 19,500    |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |     | 931,900   |              |                   |
| 48 | K   | 573211109   | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2   | m2  | 1 110,750 | 13,00        | 14 439,75         |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | délky dle tabulky kubatur   |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 320,1*3,3   |     | 1 056,330 |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*3,1 "Sadová   |     | 19,220    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5*1,9 "28. října  |     | 10,450    |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*3,3 "Žižkova  |     | 24,750    |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |     | 1 110,750 |              |                   |
| 49 | K   | 577134111   | Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm | m2  | 1 110,750 | 235,00       | 261 026,25        |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | délky dle tabulky kubatur   |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 320,1*3,3   |     | 1 056,330 |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*3,1 "Sadová   |     | 19,220    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5*1,9 "28. října  |     | 10,450    |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*3,3 "Žižkova  |     | 24,750    |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |     | 1 110,750 |              |                   |
|    | D   | 8           | Trubní vedení   |     |           |              | 1 130 848,63      |
| 50 | K   | 810391811   | Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400  | m   | 138,300   | 195,00       | 26 968,50         |
| 51 | K   | 810441811   | Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600  | m   | 181,800   | 295,00       | 53 631,00         |
| 52 | K   | 812392121   | Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsných pryžovými kroužky DN 400                                 | m   | 138,300   | 1 094,72     | 151 399,78        |
| 53 | M   | 59223021    | trouba betonová hrdlová DN 400  | m   | 138,300   | 758,24       | 104 864,59        |
| 54 | K   | 812422121   | Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsných pryžovými kroužky DN 500                                 | m   | 181,100   | 604,54       | 109 482,19        |
| 55 | M   | 59223022    | trouba betonová hrdlová DN 500  | m   | 181,100   | 971,04       | 175 855,34        |
| 56 | K   | 871315241-R | Přepojení kanalizačních přípojek DN 150   | kpl | 28,000    | 3 330,00     | 93 240,00         |
|    | W   |             | včetně potrubí, tvarovek, převlečných manžet, navrtávek, výkopových prací, zpětných zásypů  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 28  |     | 28,000    |              |                   |
| 57 | K   | 871355241-R | Přepojení kanalizačních přípojek DN 200   | kpl | 23,000    | 3 990,00     | 91 770,00         |
|    | W   |             | včetně potrubí, tvarovek, převlečných manžet, navrtávek, výkopových prací, zpětných zásypů  |     |           |              |                   |
|    | W   |             | 23  |     | 23,000    |              |                   |
| 58 | K   | 871370420   | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 300   | m   | 7,500     | 211,99       | 1 589,93          |
| 59 | M   | 28614133    | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 300mm, dl. 6m  | m   | 7,500     | 1 496,00     | 11 220,00         |
| 60 | K   | 871372111   | Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub v otevřeném výkopu spojované spojkami DN 300   | m   | 6,200     | 107,93       | 669,17            |
| 61 | M   | 28641262    | roury z odstředivě litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 300  | m   | 6,200     | 1 969,00     | 12 207,80         |
| 62 | K   | 871390420   | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 400   | m   | 5,500     | 264,02       | 1 452,11          |
| 63 | M   | 28614141    | trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 400mm, dl. 6m  | m   | 5,500     | 2 728,00     | 15 004,00         |
| 64 | K   | 871395811-R | Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP nebo laminátových trub v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400                                    | m   | 19,200    | 81,30        | 1 560,96          |

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---|------|----------|--------------|-------------------|
|    | WV  |             | 6,2+7,5+5,5   |      | 19,200   |              |                   |
| 65 | K   | 890211811   | Bourání šachet a jámeček ručně velikostí obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu  | m3   | 0,500    | 3 798,58     | 1 899,29          |
|    | WV  |             | 0,5 "spádové betony   |      | 0,500    |              |                   |
| 66 | K   | 890231851   | Bourání šachet a jámeček strojně velikostí obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prostého betonu   | m3   | 15,708   | 1 500,00     | 23 562,00         |
|    | WV  |             | 10°P1*0,5*0,5*2,0   |      | 15,708   |              |                   |
| 67 | K   | 892372121   | Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300  | úsek | 2,000    | 1 000,00     | 2 000,00          |
| 68 | K   | 892392121   | Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 400  | úsek | 5,000    | 1 200,00     | 6 000,00          |
|    | WV  |             | 4+1   |      | 5,000    |              |                   |
| 69 | K   | 892422121   | Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 500  | úsek | 6,000    | 1 500,00     | 9 000,00          |
| 70 | K   | 894411311   | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných  | kus  | 18,000   | 797,45       | 14 354,10         |
|    | WV  |             | 8+7+3   |      | 18,000   |              |                   |
| 71 | M   | 59224050    | skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm  | kus  | 8,000    | 711,20       | 5 689,60          |
| 72 | M   | 59224051    | skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm  | kus  | 7,000    | 991,20       | 6 938,40          |
| 73 | M   | 59224052    | skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm   | kus  | 3,000    | 2 016,00     | 6 048,00          |
| 74 | K   | 894414111   | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)  | kus  | 10,000   | 953,14       | 9 531,40          |
|    | WV  |             | 10  |      | 10,000   |              |                   |
| 75 | M   | 59224338    | dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50 cm  | kus  | 10,000   | 7 118,72     | 71 187,20         |
| 76 | M   | 59224348    | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000  | kus  | 28,000   | 156,80       | 4 390,40          |
| 77 | K   | 894414211   | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových   | kus  | 10,000   | 620,68       | 6 206,80          |
|    | WV  |             | 10  |      | 10,000   |              |                   |
| 78 | M   | 59224075    | deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm  | kus  | 10,000   | 2 744,00     | 27 440,00         |
| 79 | K   | 894812329   | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/400 průtočné  | kus  | 1,000    | 6 968,52     | 6 968,52          |
| 80 | K   | 894812332   | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm   | kus  | 1,000    | 3 588,82     | 3 588,82          |
| 81 | K   | 894812339   | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury   | kus  | 1,000    | 107,32       | 107,32            |
| 82 | K   | 894812376-R | Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop litinobetonový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem  | kus  | 1,000    | 6 436,21     | 6 436,21          |
|    | WV  |             | montáž včetně materiálu   |      |          |              |                   |
|    | WV  |             | 1   |      | 1,000    |              |                   |
| 83 | K   | 899102211   | Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg   | kus  | 10,000   | 810,98       | 8 109,80          |
| 84 | K   | 899304111-R | Osazení samonivelačních poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti včetně zálivky, adaptéru dle výrobce   | kus  | 10,000   | 447,54       | 4 475,40          |
|    | WV  |             | 10  |      | 10,000   |              |                   |
| 85 | M   | PF.0000160  | poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním  | kus  | 10,000   | 2 800,00     | 28 000,00         |
| 86 | M   | 5524143001  | adaptér na samonivelační poklapy  | kus  | 10,000   | 2 800,00     | 28 000,00         |
|    | D   | 9           | Ostatní konstrukce a práce, bourání   |      |          |              | 192 741,36        |
| 87 | K   | 919112233   | Rezáni dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm   | m    | 685,400  | 92,00        | 63 056,80         |
|    | WV  |             | výkres D.1.1.b.2  |      |          |              |                   |
|    | WV  |             | délky dle tabulky kubatur   |      |          |              |                   |
|    | WV  |             | 320,1*2+1,5+1,6   |      | 643,300  |              |                   |
|    | WV  |             | 6,2*2+1,1   |      | 13,500   |              |                   |
|    | WV  |             | 5,5*2+1,5   |      | 12,500   |              |                   |
|    | WV  |             | 7,5*2+1,1   |      | 16,100   |              |                   |
|    | WV  |             | Součet  |      | 685,400  |              |                   |
| 88 | K   | 919122132   | Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm | m    | 685,400  | 55,00        | 37 697,00         |
|    | WV  |             | výkres D.1.1.b.2  |      |          |              |                   |
|    | WV  |             | délky dle tabulky kubatur   |      |          |              |                   |
|    | WV  |             | 320,1*2+1,5+1,6   |      | 643,300  |              |                   |
|    | WV  |             | 6,2*2+1,1   |      | 13,500   |              |                   |
|    | WV  |             | 5,5*2+1,5   |      | 12,500   |              |                   |
|    | WV  |             | 7,5*2+1,1   |      | 16,100   |              |                   |

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ             | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-------------|---|----------------|-----------|--------------|-------------------|
|    | W   |             | Součet  |                | 685,400   |              |                   |
| 89 | K   | 919731122   | Zarovnaní stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm                                       | m              | 685,400   | 27,00        | 18 505,80         |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2  |                |           |              |                   |
|    | W   |             | délky dle tabulky kubatur   |                |           |              |                   |
|    | W   |             | 320,1*2+1,5+1,6   |                | 643,300   |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*2+1,1   |                | 13,500    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5*2+1,5   |                | 12,500    |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*2+1,1   |                | 16,100    |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |                | 685,400   |              |                   |
| 90 | K   | 919735112   | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm  | m              | 685,400   | 56,00        | 38 382,40         |
|    | W   |             | výkres D.1.1.b.2  |                |           |              |                   |
|    | W   |             | délky dle tabulky kubatur   |                |           |              |                   |
|    | W   |             | 320,1*2+1,5+1,6   |                | 643,300   |              |                   |
|    | W   |             | 6,2*2+1,1   |                | 13,500    |              |                   |
|    | W   |             | 5,5*2+1,5   |                | 12,500    |              |                   |
|    | W   |             | 7,5*2+1,1   |                | 16,100    |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |                | 685,400   |              |                   |
| 91 | K   | 936311111-R | Zabětonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | 0,010     | 15 949,05    | 159,49            |
|    | W   |             | vyplnění mezikruží v napojení na stávající kanalizaci polymercementovou maltou odolnou agresivnímu prostředí (P1*0,3*(0,35*0,35-0,335*0,335))                         |                | 0,010     |              |                   |
| 92 | K   | 977151133-R | Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 500 do 700 mm                         | m              | 0,300     | 10 253,22    | 3 075,97          |
| 93 | K   | 985312114-R | Sanace šachty cemento-polymerními hmotami   | m <sup>2</sup> | 15,000    | 2 030,40     | 30 456,00         |
|    | W   |             | vyspravení šachty Š11 vrstvou suché malty v tl. 15 mm   |                | 15,000    |              |                   |
|    | W   |             | 15,0  |                |           |              |                   |
| 94 | K   | 985312191   | Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu<br>Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru   | m <sup>2</sup> | 15,000    | 93,86        | 1 407,90          |
| D  | 997 |             | Přesun sutě   |                |           |              | 255 527,16        |
| 95 | K   | 997221551   | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km   | t              | 927,358   | 33,15        | 30 741,92         |
|    | W   |             | 1119,75*0,29 "dle položky odstranění podkladu z kameniva tl. 200 mm   |                | 324,728   |              |                   |
|    | W   |             | 8,25*0,44 "dle položky odstranění podkladu z kameniva tl. 300 mm  |                | 3,630     |              |                   |
|    | W   |             | 773,25*0,325 "dle položky odstranění podkladu z betonu tl. 150 mm   |                | 251,306   |              |                   |
|    | W   |             | 513,4*0,22 "dle položky odstranění podkladu živičného tl. 100 mm  |                | 112,948   |              |                   |
|    | W   |             | 1110,75*0,103 "dle položky frézování živičného krytu tl. 40 mm  |                | 114,407   |              |                   |
|    | W   |             | 940,15*0,128 "dle položky frézování živičného krytu tl. 70 mm   |                | 120,339   |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |                | 927,358   |              |                   |
| 96 | K   | 997221559   | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km                                   | t              | 9 159,175 | 8,44         | 77 303,44         |
|    | W   |             | 10 příplateků   |                |           |              |                   |
|    | W   |             | 10*1119,75*0,29 "dle položky odstranění podkladu z kameniva tl. 200 mm  |                | 3 247,275 |              |                   |
|    | W   |             | 10*8,25*0,44 "dle položky odstranění podkladu z kameniva tl. 300 mm   |                | 36,300    |              |                   |
|    | W   |             | 10*773,25*0,325 "dle položky odstranění podkladu z betonu tl. 150 mm  |                | 2 513,063 |              |                   |
|    | W   |             | 10*513,4*0,22 "dle položky odstranění podkladu živičného tl. 100 mm   |                | 1 129,480 |              |                   |
|    | W   |             | 10*940,15*0,128 "dle položky frézování živičného krytu tl. 70 mm  |                | 1 203,392 |              |                   |
|    | W   |             | Mezisoučet  |                | 8 129,510 |              |                   |
|    | W   |             | 9 příplateků  |                |           |              |                   |
|    | W   |             | 9*1110,75*0,103 "dle položky frézování živičného krytu tl. 40 mm  |                | 1 029,665 |              |                   |
|    | W   |             | Mezisoučet  |                | 1 029,665 |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |                | 9 159,175 |              |                   |
| 97 | K   | 997221561   | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km   | t              | 181,035   | 41,24        | 7 465,88          |
|    | W   |             | 136,3*0,32 "dle položky bourání potrubí DN 400  |                | 44,256    |              |                   |
|    | W   |             | 181,8*0,7 "dle položky bourání potrubí DN 500   |                | 127,260   |              |                   |
|    | W   |             | 0,5*1,76 "dle položky bourání šachet do 1,5 m <sup>3</sup>  |                | 0,880     |              |                   |
|    | W   |             | 15,708*0,55 "dle položky bourání šachet do 3,0 m <sup>3</sup>   |                | 8,639     |              |                   |
|    | W   |             | Součet  |                | 181,035   |              |                   |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 98  | K   | 997221569 | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km                        | t  | 1 810,350 | 10,79        | 19 533,68         |
|     | W   |           | 10 příplatků   |    |           |              |                   |
|     | W   |           | 10*181,035   |    | 1 810,350 |              |                   |
| 99  | K   | 997221815 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101                           | t  | 432,341   | 100,00       | 43 234,10         |
|     | W   |           | 773,25*0,325 "dle položky odstranění podkladu z betonu tl. 150 mm  |    | 251,306   |              |                   |
|     | W   |           | 138,3*0,32 "dle položky bourání potrubí DN 400   |    | 44,256    |              |                   |
|     | W   |           | 181,8*0,7 "dle položky bourání potrubí DN 500  |    | 127,260   |              |                   |
|     | W   |           | 0,5*1,76 " dle položky bourání šachet do 1,5 m3  |    | 0,880     |              |                   |
|     | W   |           | 15,708*0,55 " dle položky bourání šachet do 3,0 m3   |    | 8,639     |              |                   |
|     | W   |           | Součet   |    | 432,341   |              |                   |
| 100 | K   | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302                | t  | 233,287   | 120,00       | 27 994,44         |
|     | W   |           | 513,4*0,22 "dle položky odstranění podkladu živičného tl. 100 mm   |    | 112,948   |              |                   |
|     | W   |           | 940,15*0,128 "dle položky frézování živičného krytu tl. 70 mm  |    | 120,339   |              |                   |
|     | W   |           | Součet   |    | 233,287   |              |                   |
| 101 | K   | 997221855 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504                           | t  | 328,358   | 150,00       | 49 253,70         |
|     | W   |           | 1119,75*0,29 "dle položky odstranění podkladu z kameniva tl. 200 mm  |    | 324,728   |              |                   |
|     | W   |           | 8,25*0,44 "dle položky odstranění podkladu z kameniva tl. 300 mm   |    | 3,630     |              |                   |
|     | W   |           | Součet   |    | 328,358   |              |                   |
|     | D   | 998       | Přesun hmot  |    |           |              | 276 545,19        |
| 102 | K   | 998274101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t  | 1 856,008 | 149,00       | 276 545,19        |



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

Objekt:

02 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Dašice

CC-CZ:

Datum: 10. 1. 2020

Zadavatel:

Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

DIČ:

46506063

CZ46506063

Projektant:

Multiaqua s.r.o.

IČ:

DIČ:

60113111

CZ60113111

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

|                     |             |              |           |                   |
|---------------------|-------------|--------------|-----------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu  |             |              |           | 208 000,00        |
| Ostatní náklady     |             |              |           | 0,00              |
| <b>Cena bez DPH</b> |             |              |           | <b>208 000,00</b> |
|                     | Základ daně | Sazba daně   | Výše daně |                   |
| DPH základní        | 208 000,00  | 21,00%       | 43 680,00 |                   |
| snížená             | 0,00        | 15,00%       | 0,00      |                   |
| <b>Cena s DPH</b>   |             | <b>v CZK</b> |           | <b>251 680,00</b> |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kanalizace v ul. Žižkova, Dašice

Objekt:

02 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Dašice

Datum:

10. 1. 2020

Zadavatel:

Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice

Projektant:

Multiaqua s.r.o.

Zhotovitel:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Roman Bárta

| PČ                            | Typ | Kód | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-----|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |     |  |     |          |              | <b>208 000,00</b> |
| D                             | D1  |     | VON 1: Příprava a zařízení staveniště, provozní a územní vlivy   |     |          |              | 31 000,00         |
| D                             | D2  |     | VRN: Vedlejší rozpočtové náklady   |     |          |              | 31 000,00         |
| 1                             | K   | X1  | Zařízení staveniště - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště  | kpl | 1,000    | 11 000,00    | 11 000,00         |
| 2                             | K   | X2  | Provozní vlivy po celou dobu stavby  | kpl | 1,000    | 10 000,00    | 10 000,00         |
| 3                             | K   | X3  | Územní vlivy   | kpl | 1,000    | 10 000,00    | 10 000,00         |
| D                             | D3  |     | VON 2: Projektové dokumentace - náklady jinde neuvedené  |     |          |              | 8 500,00          |
| D                             | D2  |     | VRN: Vedlejší rozpočtové náklady   |     |          |              | 8 500,00          |
| 4                             | K   | X4  | Plán zásad organizace výstavby (ZOV)   | kpl | 1,000    | 2 500,00     | 2 500,00          |
| 5                             | K   | X5  | Prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby, dopravní značení, světelná signalizace  | kpl | 1,000    | 3 500,00     | 3 500,00          |
| 6                             | K   | X6  | Vypracování kontrolního a zkušebního plánu, provádění předepsaných zkoušek dle kontrolního zkušebního plánu, např. kvality práce, dodávaných materiálů a konstrukcí.   | kpl | 1,000    | 2 500,00     | 2 500,00          |
| D                             | D4  |     | VON 3: Ostatní náklady jinde neuvedené   |     |          |              | 123 000,00        |
| D                             | D2  |     | VRN: Vedlejší rozpočtové náklady   |     |          |              | 123 000,00        |
| 7                             | K   | X8  | Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště   | kpl | 1,000    | 9 000,00     | 9 000,00          |
| 8                             | K   | X9  | Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů. Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí k existenci sítí.  | kpl | 1,000    | 6 000,00     | 6 000,00          |
| 9                             | K   | X10 | Činnost geodeta ve výstavbě  | kpl | 1,000    | 9 000,00     | 9 000,00          |
| 10                            | K   | X11 | Činnost geologa - při výstavbě, zde součinnost se statikem   | kpl | 1,000    | 8 000,00     | 8 000,00          |
| 11                            | K   | X15 | Zajištění provozu dalšího subjektu nutného při přeložkách nebo poškození stávajících podzemních sítí - nutné uzavření úseků, zajištění náhradního zásobení   | kpl | 1,000    | 9 000,00     | 9 000,00          |
| 12                            | K   | X16 | Kompletační činnost zhotovitele  | kpl | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |
| 13                            | K   | X17 | Oprava, znovuzřízení objektů (oplocení, zidky, potrubí apod) poškozené, nebo zbožené během výstavby  | kpl | 1,000    | 10 000,00    | 10 000,00         |
| 14                            | K   | X18 | Náklady spojené s vyřízením požadavků orgánů a organizací nutných před započátkem výstavby   | kpl | 1,000    | 6 000,00     | 6 000,00          |
| 15                            | K   | X22 | Zaměření hladin ve studních, jejich monitorování po dobu výstavby včetně případných náhrad za nutný náhradní odběr.  | kpl | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         |
| 16                            | K   | X25 | Provedení dopravního značení po celou dobu výstavby včetně poplatků za zvláštní užívání silnic. Součástí bude osazení a provozování veškerého dopravního značení dle prováděcí dokumentace organizace dopravy v průběhu stavby. Bude se jednat o osazení dopra | kpl | 1,000    | 46 000,00    | 46 000,00         |
| D                             | D5  |     | VON 4: Předání a převzetí díla - náklady jinde neuvedené   |     |          |              | 45 500,00         |
| D                             | D2  |     | VRN: Vedlejší rozpočtové náklady   |     |          |              | 45 500,00         |
| 17                            | K   | X28 | Komplexní a technologické zkoušky dle příslušných ČSN  | kpl | 1,000    | 8 000,00     | 8 000,00          |
| 18                            | K   | X29 | Manipulační předpisy, prohlášení o shodě, tlakové zkoušky jinde neuvedené  | kpl | 1,000    | 2 500,00     | 2 500,00          |
| 19                            | K   | X30 | Vyhotovení geodetického zaměření skutečného provedení stavby   | kpl | 1,000    | 9 000,00     | 9 000,00          |
| 20                            | K   | X31 | Vypracování geometrického plánu v celém rozsahu stavby   | kpl | 1,000    | 8 000,00     | 8 000,00          |

| PČ | Typ | Kód | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 21 | K   | X32 | Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS).<br>Vyhotovení 6x v papírové podobě + 1 x elektronicky na<br>CD ve formátech .doc, .xls, .dwg, .dxf. | kpl | 1,000    | 18 000,00    | 18 000,00         |

