

## Smlouva pro zadavatele č. 3 (VaK)

# SMLOUVA O DÍLO **Světla nad Sázavou, ul. Panušková – oprava vodovodu a kanalizace**

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele: 9 – 1318C18

*uzavřena podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku  
(dále jen „OZ“), ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „smlouva“)*

### **Článek I. Smluvní strany**

**Objednatel:** Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a.s.  
se sídlem: Žižkova 832, 581 51 Havlíčkův Brod  
**zastoupený:** RNDr. Pavlem Policarem, M.Sc., předsedou představenstva  
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech  
Smluvních: RNDr. Pavel Policar, M. SC., předseda představenstva  
Technických: Ing. Vladimír Matějka, výrobně technický náměstek  
Technický dozor: p. Luboš Jůzl, p. Petr Beránek, samostatní investiční technici  
Koordinátor BOZP: paní Jitka Krupičková, tel.: 724 261 652  
Bankovní spojení: Fio banka, a.s.  
Číslo účtu: 2700179311/2010  
IČO: 48173002  
DIČ: CZ48173002  
Telefon: 569 430 212  
E-mail: vakhb@vakhb.cz

(dále jen jako „Objednatel“)

a

**Zhotovitel:** PORR a.s.  
se sídlem: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 - Strašnice  
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. B, vložka 1006  
**zastoupený:** Ing. Pavel Hirsch, prokurista a Ing. Petr Semerád, prokurista  
Úsek: PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava  
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech  
smluvních: Ing. Pavel Hirsch, prokurista a Ing. Petr Semerád, prokurista  
technických: Jiří Mezera, vedoucí provozu Jihlava, autorizovaný stavitel v oboru DS  
tel.: 725 752 431  
Petr Beroun, stavbyvedoucí, autorizovaný technik v oboru DS,  
tel.: 725 752 431 a  
Jakub Matějka, stavbyvedoucí, autorizovaný technik v oboru DS,  
tel.: 725 503 361  
(každý samostatně)



Bankovní spojení: **Raiffeisenbank, a.s. Hvězdova 1716/2b, 140 78 Praha 4**  
Č. účtu: **1091107720/5500**  
IČO: **43005560**  
DIČ: **CZ43005560**  
Telefon: **725 752 431**  
Fax: **567 217 070**  
E-mail: **jiri.mezera@porr.cz, petr.beroun@porr.cz, jakub.matejka@porr.cz**  
(dále jen jako „Zhotovitel“)

(společně také jako „Smluvní strany“ nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

se dohodly na následujících ustanoveních:

## **Článek II.**

### **Předmět smlouvy**

**2.1.** Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle čl. II a čl. III. této Smlouvy a Objednatel se zavazuje dílo převzít a za provedené dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této Smlouvě.

**2.2.** Podkladem pro uzavření Smlouvy je nabídka Zhotovitele předložená na veřejnou zakázku s názvem **„III/34731 Světlá nad Sázavou, ul. V Polích“** zadávanou v zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) a dále **Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydanými dle § 1751 a násl. OZ.**

## **Článek III.**

### **Specifikace díla**

**3.1.** Předmětem této Smlouvy je oprava vodovodu a kanalizace ve městě Světlá nad Sázavou, ul. Panuškova.

**3.2.** Předmětem díla je provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci pro provedení stavby s názvem **„Světlá nad Sázavou, ul. Panuškova – oprava vodovodu a kanalizace“**, kterou zpracoval LK PROJEKT s.r.o., ul. 28. října 933/11, 250 88 Čelákovice; IČO: 04326181, v soupise stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr k této projektové dokumentaci, který tvoří přílohu této Smlouvy, na následující stavební objekty:

- SO 302 Jednotná kanalizace
- SO 303 Vodovod

Předmětem této veřejné zakázky je oprava vodovodu a kanalizace - I. etapa, která je rozdělena do stavebních podobjektů:

- SO 302 Jednotná kanalizace
- SO 302a Kanalizační přípojky
- SO 303.1 Vodovod I. etapa
- SO 303.1a Vodovodní přípojky I. etapa
- SO 303.1b Vodovodní přípojka čp. 1155 a 576

**3.3.** Předmětem díla je provedení všech činností, prací, dodávek a služeb obsažených v nabídce Zhotovitele, která byla podána na základě zadávacích podmínek obsahujících zejména



projektovou dokumentaci pro provedení stavby, dále soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a dále obchodní podmínky, jež jsou nedílnou součástí této smlouvy. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokumentech uvedených v tomto článku smlouvy obsaženy, ale o kterých Zhotovitel věděl nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba.

**3.4.** Při realizaci díla budou použity pouze pracovní a technologické postupy a dále výrobky a materiály, které splňují požadavky stavebního zákona a dalších právních předpisů upravujících jakost provedených stavebních prací. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty a prohlášením o shodě.

**3.5.** Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny Zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou Zhotovitelem nahrazeny novými.

#### **Článek IV.**

##### **Doba plnění**

**4.1.** Zhotovitel se zavazuje řádně a včas provést dílo v těchto termínech plnění:

a) zahájení realizace stavby: **dnem předání a převzetí staveniště**

b) uvedení celé stavby do užívání ve smyslu čl. XII. obchodních podmínek (dále i „OP“): **do 6,5 měsíce** od předání a převzetí staveniště

**Pokud takto vypočtený termín přesáhne datum 31. 10. 2019, pak se jako rozhodný a závazný určuje termín plnění do 31. 10. 2019.**

c) dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části Objednateli: **do 1 měsíce** od uvedení celé stavby do užívání dle bodu b) (vyjma geometrického plánu)

d) předání a převzetí ověřeného geometrického plánu: **do 3 měsíců** od uvedení celé stavby do předčasného užívání

**4.2.** Zhotovitel je povinen realizovat práce dle harmonogramu realizace díla. Harmonogram realizace díla je zpracován po týdnech a tvoří součást smlouvy.

**4.3.** Objednatel je povinen předat a Zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) v termínu **do 15 kalendářních dnů ode dne účinnosti této Smlouvy**, včetně volného přístupu k jednotlivým objektům tak, aby Zhotovitel mohl zahájit práce a plynule v nich pokračovat.

**4.4.** Pokud Zhotovitel nezahájí realizaci díla **do 15 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště, ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatel, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Další důvody pro odstoupení od této Smlouvy jsou uvedeny v příslušné části OP.

#### **Článek V.**

##### **Místo provádění díla**

**5.1.** Místo provádění díla jako prostor staveniště je blíže specifikováno v projektové dokumentaci, viz odst. 3.2. smlouvy.



## **Článek VI.**

### **Cena díla**

**6.1.** Celková cena díla dle této Smlouvy je stanovena na základě podané nabídky v rámci výše uvedeného zadávacího řízení ve výši:

**8.269.830,00 Kč bez DPH**

**1.736.664,00 DPH 21 %**

**10.006.494,00 včetně DPH**

**6.2.** Podrobná kalkulace ceny díla včetně jednotkových cen je uvedena v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

**6.3.** Zhotovitelem navržená cena díla je úplná, konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré položky vyplývající ze zadávací dokumentace a projektové dokumentace. Případné vícepráce budou realizovány na základě předchozího postupu Zhotovitele dle §§ 2594 a 2627 OZ a dále v souladu s § 222 ZZVZ.

## **Článek VII.**

### **Smluvní pokuty**

**7.1.** Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností jsou mezi smluvními stranami sjednány dle § 2048 a násl. OZ níže uvedené smluvní pokuty. Vedle těchto smluvní pokut se však vždy lze domáhat i náhrady škody způsobené porušením té které konkrétní povinnosti utvrzené smluvní pokutou, a to v celém jejím rozsahu. Použití § 2050 OZ se tímto ujednáním vylučuje.

**7.2.** Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou Zhotovitele na zaplacení ceny.

**7.3.** Zhotovitel je povinen za prodlení se splněním povinnosti řádně předat Objednateli dílo v termínu sjednaném smlouvou zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH, a to za každý započatý den prodlení. Pokud prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti předat řádně provedené dílo Objednateli v termínu sjednaném Smlouvou přesáhne 14 kalendářních dnů, je Zhotovitel počínaje patnáctým dnem prodlení povinen platit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla dle Smlouvy, a to za každý další započatý den prodlení.

**7.4.** V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,– Kč.

**7.5.** Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,– Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost vyplývající ze součinnosti při přípravě a v průběhu řízení před příslušným stavebním úřadem, a nesplní ji ani po výzvě Objednatele, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,– Kč za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.



**7.6.** Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,– Kč za každou reklamovanou vadu, kterou neodstraní řádně a včas, a to za každý den prodlení. Označil-li Objednatel 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 dvojnásobné výši.

**7.7.** V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s předáním dokladů dle čl. VIII., bod 8.3 a čl. XIX., bod 19.1, 19.2., 19.3., 19.5. a 19.6. obchodních podmínek, tj. nepředloží nebo nepředá Objednateli příslušné doklady dokladující splnění povinnosti Zhotovitele v těchto výše uvedených ustanoveních obchodních podmínek, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,– Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti dle těchto výše uvedených bodů za každý započatý den prodlení až do splnění této povinnosti.

**7.8.** Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli a jejich poddodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnického práva, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Jakákoliv část díla musí vždy přímo přecházet do vlastnictví Objednatele dle této smlouvy. Za jakékoliv porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,– Kč.

**7.9.** V případě, že Zhotovitel nezajistí přítomnost svého zástupce na jednání v rámci kontrolního dne k realizaci stavby, pak je povinen Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,– Kč za každý kontrolní den, kde nebyl zástupce Zhotovitele účasten anebo nedelegoval na toto jednání jiného odpovědného zástupce.

**7.10.** V případě, že Zhotovitel dle čl. III bod 3.2. obchodních podmínek do 5 pracovních dnů od vzniklé změny neprovede a nepředá Objednateli časově a věcně aktualizovaný harmonogram stavebních prací, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,– Kč za každý případ neprovedení a nepředání Objednateli časově a věcně aktualizovaného harmonogramu.

**7.11.** V případě, že Zhotovitel před počátkem technologické přestávky na stavbě nesplní povinnost umístění informační tabule o této skutečnosti, je povinen uhradit Objednateli částku 1.000,– Kč za každý započatý den nesplnění této povinnosti.

**7.12.** V případě, že Zhotovitel nedodrží termín pro užívání díla před jeho předáním ve smyslu čl. XII obchodních podmínek, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den za prvních 14 dnů prodlení a od 15. dne smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den, až do splnění této povinnosti.

**7.13.** Za nedodržení časových a jiných technických omezení pro provádění prací, která vyplývají z PD pro provádění stavby, zejména v takových případech, kdy bude okolí stavby zatíženo hlukem v době vyloučené pro provádění takových prací, jež mohou být zdrojem hluku, nebo při znečišťování okolí stavby a veřejných komunikací je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,– Kč za každý zjištěný případ. Podkladem k uplatnění smluvní pokuty je zápis TDS ve stavebním deníku.

**7.14.** Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu sjednaném v zápise o předání a převzetí stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5000,– Kč, a to za každý započatý den prodlení.



## **Článek VIII.**

### **Další ujednání**

**8.1.** Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením Smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo právním předpisům nebo dobrým mravům nebo by právní předpisy obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním Objednatel uzavřel Smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům zadávacího řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

**8.2.** Smluvní strany se dále dohodly, že § 1921, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 1 první věta a odst. 2, § 2618, § 2629 odst. 1 OZ upravující předání a převzetí díla a práva z vadného plnění, § 1976, § 2599 až § 2603 a § 2624 OZ upravující přechod vlastnického práva a nebezpečí škody, § 1978 OZ upravující odstoupení od smlouvy pro prodloužení, § 2609 OZ upravující svémocný prodej, § 2611 OZ upravující hrazení odměny po částech a § 2620 až § 2622 OZ upravující určení ceny dle rozpočtu, a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí. Smluvní strany se dále dohodly, že ustanovení právních předpisů, byť i nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Smlouva nestanoví jinak.

**8.3.** Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze v souladu s touto Smlouvou a OP skutečně provedené, dodané a poskytnuté stavební práce, dodávky a služby.

**8.4.** Předmět díla spadá mezi stavební práce, které podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce (CZ-CPA) uveřejněného ve Sbírce zákonů odpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008 a obě smluvní strany jsou plátcí DPH. Zhotovitel je povinen na daňovém dokladu uvést tento kód a vystavit daňový doklad v souladu s § 92a a 92e zákona 235/2004 Sb. v platném znění, tj. v režimu přenesení daňové povinnosti (tzv. „tuzemský reverse-charge“). Daň z přidané hodnoty nebude zhotovitelem účtována a osobou povinnou přiznat a zaplatit daň z přidané hodnoty je v souladu s ustanovením § 92e z. č. 235/2004 Sb., v pl. znění, objednatel.

## **Článek IX.**

### **Obchodní podmínky**

**9.1.** Smluvní strany tímto při určení svých vzájemných práv a povinností odkazují na nedílnou součást této smlouvy, a to na obchodní podmínky Objednatele, jakožto zadavatele výše uvedené veřejné zakázky.

**9.2.** V případě rozporu obchodních podmínek a této smlouvy mají přednost ustanovení uvedená ve smlouvě.

**9.3.** Zhotovitel tímto prohlašuje, že OP zadavatele zná, akceptuje je a rozumí jim.

## **Článek X.**

### **Odpovědnost za vady díla a záruka za jakost**

**10.1.** Zhotovitel poskytuje na dílo, které je předmětem této Smlouvy, záruku za jakost v délce trvání **60 měsíců**.



10.2. Záruka za jakost počíná běžet ode dne podepsání písemného protokolu o předání a převzetí díla bez vad.

10.3. Bližší podmínky upravující odpovědnost za vady díla a záruku za jakost jsou uvedeny v příslušné části OP.

## **Článek XI.**

### **Platnost a účinnost smlouvy**

11.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Smlouvy oběma smluvními stranami.

11.2. **Smlouva je uzavírána s odloženou účinností, přičemž tato Smlouva nabývá účinnosti dnem odeslání písemné výzvy** Zhotoviteli k převzetí staveniště k akci „III/34731 Světlá nad Sázavou, ul. V Polích“ zadavatelem č. 1 (KSÚSV).

11.3. Zadavatel č. 1 je povinen po rozhodnutí o finančním zajištění akce zaslat Zhotoviteli písemnou výzvu k převzetí staveniště.

11.4. Pokud zadavatel č. 1 Zhotoviteli neodešle písemnou výzvu k převzetí staveniště dle této Smlouvy ani do **31. 01. 2019**, nenabude Smlouva účinnosti a bez dalšího tímto dnem pozbude i své platnosti. V takovém případě nevzniká Zhotoviteli nárok na náhradu škody nebo ušlého zisku a s tímto vědomím Zhotovitel Smlouvu podepisuje.

## **Článek XII.**

### **Závěrečná ustanovení**

12.1. Tato Smlouva podléhá zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném a účinném znění.

12.2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním případných informací o této Smlouvě dle zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, v jeho platném znění, či se zveřejněním Smlouvy v souladu s povinnostmi Objednatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu Objednatele dle § 219 ZZVZ a v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Smlouvu bude dle vůle smluvních stran na profilu zadavatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména ve lhůtách stanovených příslušnými právními předpisy, zveřejňovat Objednatel.

12.3. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé z této Smlouvy budou přednostně řešit smírnou cestou. Bližší podmínky týkající se řešení sporů jsou uvedeny v příslušné části OP.

12.4. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za Objednatelem vzniklé z této Smlouvy či v souvislosti s touto Smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Bližší podmínky týkající se postupování pohledávek jsou uvedeny v příslušné části OP.

12.5. Změny a doplňky této Smlouvy lze provádět pouze vzestupně číslovanými, písemnými oběma Smluvními stranami podepsanými dodatky, které se stanou nedílnou součástí této Smlouvy.



12.6. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními OZ.

12.7. Smlouva je vyhotovena v (ve) 4 výtiscích, z nichž Objednatel obdrží 2 a Zhotovitel 2 vyhotovení.

12.8. Součástí této Smlouvy jsou OP, se kterými se Zhotovitel seznámil před podáním Nabídky Zhotovitele, a které jsou součástí zadávací dokumentace na veřejnou zakázku. Zhotovitel prohlašuje, že se s dokumenty uvedeným v předchozí větě seznámil, porozuměl jejich obsahu a akceptuje je jako součásti Smlouvy.

12.9. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:

příloha č. 1: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s VV

příloha č. 2: Obchodní podmínky

V Jihlavě dne 30.1.2019

V Jihlavě dne 30.1.2019

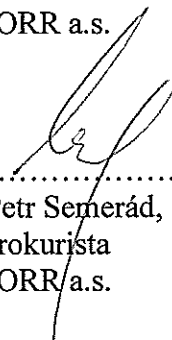


.....  
RNDr. Pavel Polícar, M.Sc.  
předseda představenstva

**VODOVODY a KANALIZACE**  
Havlíčkův Brod, a.s.  
10



.....  
Ing. Pavel Hirsch,  
Prokurista  
PORR a.s.



.....  
Ing. Petr Semerád,  
Prokurista  
PORR a.s.



Zakázka:

## Světlá nad Sázavou, ul. Panušková - oprava vodovodu a kanalizace

| Popis                                  | Cena      | Hmotnost | DPH       | Cena s DPH |
|----------------------------------------|-----------|----------|-----------|------------|
| SO-302: Jednotná kanalizace            | 2 193 215 | 427,1    | 460 575   | 2 653 790  |
| 001: Zemní práce                       | 639 055   | 182,0    | 134 202   | 773 257    |
| 004: Vodovodné konstrukce              | 14 733    | 35,9     | 3 094     | 17 827     |
| 005: Komunikace                        | 127 875   | 146,9    | 26 854    | 154 729    |
| 008: Trubní vedení                     | 133 065   | 16,8     | 27 944    | 161 009    |
| 008.1: Specifikace materiálu           | 179 142   | 24,5     | 37 620    | 216 761    |
| 008.11: Specifikace materiálu potrubí  | 441 718   | 20,9     | 92 761    | 534 479    |
| 009: Ostatní konstrukce a práce        | 238 406   |          | 50 065    | 288 471    |
| 009: Přesun hmot HSV                   | 272 047   |          | 57 130    | 329 177    |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady       | 147 173   |          | 30 906    | 178 079    |
| SO-302a: Kanalizační přípojky          | 178 536   | 36,8     | 37 492    | 216 028    |
| 001: Zemní práce                       | 38 326    | 17,5     | 8 048     | 46 375     |
| 004: Vodovodné konstrukce              | 1 808     | 3,6      | 380       | 2 187      |
| 005: Komunikace                        | 13 305    | 15,6     | 2 794     | 16 100     |
| 008: Trubní vedení                     | 6 592     | 0,0      | 1 384     | 7 976      |
| 008.11: Specifikace materiálu potrubí  | 14 439    | 0,1      | 3 032     | 17 471     |
| 009: Ostatní konstrukce a práce        | 22 151    |          | 4 652     | 26 803     |
| 009: Přesun hmot HSV                   | 23 415    |          | 4 917     | 28 332     |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady       | 58 500    |          | 12 285    | 70 785     |
| SO-303.1: Vodovod I. etapa             | 5 322 232 | 1 331,5  | 1 117 669 | 6 439 901  |
| 001: Zemní práce                       | 999 677   | 689,0    | 209 932   | 1 209 610  |
| 004: Vodovodné konstrukce              | 78 654    | 119,3    | 16 517    | 95 171     |
| 005: Komunikace                        | 481 643   | 508,9    | 101 145   | 582 788    |
| 008: Trubní vedení                     | 369 229   | 4,1      | 77 538    | 446 767    |
| 008.1: Specifikace materiálu           | 1 788 530 | 10,1     | 375 591   | 2 164 122  |
| 009: Ostatní konstrukce a práce        | 605 708   |          | 127 199   | 732 906    |
| 009: Přesun hmot HSV                   | 848 173   |          | 178 116   | 1 026 289  |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady       | 150 618   |          | 31 630    | 182 248    |
| SO-303.1a: Vodovodní přípojky I. etapa | 448 303   | 46,5     | 94 144    | 542 447    |
| 001: Zemní práce                       | 48 414    | 21,4     | 10 167    | 58 580     |
| 004: Vodovodné konstrukce              | 5 574     | 6,5      | 1 171     | 6 745      |
| 005: Komunikace                        | 15 388    | 17,1     | 3 231     | 18 619     |
| 008: Trubní vedení                     | 45 429    | 1,4      | 9 540     | 54 969     |
| 008.1: Specifikace materiálu           | 177 159   | 0,2      | 37 203    | 214 362    |

|                                              |         |      |        |         |
|----------------------------------------------|---------|------|--------|---------|
| 009: Ostatní konstrukce a práce              | 10 959  |      | 2 301  | 13 261  |
| 099: Přesun hmot HSV                         | 41 706  |      | 8 758  | 50 464  |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady             | 103 675 |      | 21 772 | 125 447 |
| SO-303.1b: Vodovodní přípojka čp. 1155 a 576 | 127 544 | 19,5 | 26 784 | 154 328 |
| 001: Zemní práce                             | 17 511  | 6,9  | 3 677  | 21 188  |
| 004: Vodovodné konstrukce                    | 1 726   | 2,3  | 363    | 2 089   |
| 005: Komunikace                              | 11 045  | 10,2 | 2 153  | 13 198  |
| 008: Trubní vedení                           | 5 270   | 0,1  | 1 107  | 6 377   |
| 008.1: Specifikace materiálu                 | 21 255  | 0,0  | 4 463  | 25 718  |
| 009: Ostatní konstrukce a práce              | 5 088   |      | 1 068  | 6 156   |
| 099: Přesun hmot HSV                         | 16 478  |      | 3 460  | 19 939  |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady             | 36 400  |      | 7 644  | 44 044  |

**Celkem (bez DPH)**

8 269 830  
1 736 664

**Celkem (včetně DPH)**

10 006 494

| Poř. Typ                    | Kód          | Popis                                                                  | MJ | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra  | Jedn. cena | Cena      | Hmotnost |
|-----------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|----------|---------|------------|-----------|----------|
| SO-302: Jednotná kanalizace |              |                                                                        |    |                 |          |         |            |           |          |
| 001: Zemní práce            |              |                                                                        |    |                 |          |         |            |           |          |
| 1.                          | SP 113107223 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm       | m2 | 186,0           | —        | 186,0   | 65,00      | 2 193 215 | 427,1    |
|                             |              | 25*1,1,3                                                               |    | 32,5            |          |         |            | 639 055   | 182,0    |
|                             |              | (156, 5-25)*1                                                          |    | 131,5           |          |         |            | 12 090    | —        |
|                             |              | 6*1,5                                                                  |    | 9,0             |          |         |            |           |          |
|                             |              | 10*1,3                                                                 |    | 13,0            |          |         |            |           |          |
| 2.                          | SP 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm                    | m2 | 186,0           | —        | 186,0   | 32,50      | 6 045     | —        |
| 3.                          | SP 119001401 | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200          | m  | 13,2            | —        | 13,2    | 253,50     | 3 346     | 0,1      |
|                             |              | 12*1,1                                                                 |    | 13,2            |          |         |            |           |          |
| 4.                          | SP 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | m  | 6,0             | —        | 6,0     | 205,40     | 1 232     | 0,2      |
|                             |              | 5*1,2                                                                  |    | 6,0             |          |         |            |           |          |
| 5.                          | SP 120001101 | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení           | m3 | 19,0            | —        | 19,0    | 292,50     | 5 558     | —        |
| 6.                          | SP 131201101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3             | m3 | 5,088           | —        | 5,088   | 240,50     | 1 224     | —        |
|                             |              | 8*1,5*0,5*1,696*0,5                                                    |    | 5,088           |          |         |            |           |          |
| 7.                          | SP 131201109 | Příplatek za lepičnost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3     | m3 | 2,544           | —        | 2,544   | 13,00      | 33        | —        |
|                             |              | 5,088*0,5                                                              |    | 2,544           |          |         |            |           |          |
| 8.                          | SP 131301101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3             | m3 | 5,088           | —        | 5,088   | 292,50     | 1 488     | —        |
|                             |              | 8*1,5*0,5*1,696*0,5                                                    |    | 5,088           |          |         |            |           |          |
| 9.                          | SP 131301109 | Příplatek za lepičnost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4     | m3 | 2,544           | —        | 2,544   | 13,00      | 33        | —        |
| 10.                         | SP 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3            | m3 | 144,563         | —        | 144,563 | 208,00     | 30 069    | —        |
|                             |              | ŠJ1-ŠJ2                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 25*1,1*1,2*0,5                                                         |    | 16,5            |          |         |            |           |          |
|                             |              | ŠJ2-ŠJ6                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 131,5*1,1,67*0,5                                                       |    | 109,803         |          |         |            |           |          |
|                             |              | ŠJ7-ŠJ8                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 16*1,1*2,075*0,5                                                       |    | 18,26           |          |         |            |           |          |
| 11.                         | SP 132201209 | Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3     | m3 | 72,282          | —        | 72,282  | 13,00      | 940       | —        |
|                             |              | 144,563*0,5                                                            |    | 72,282          |          |         |            |           |          |
| 12.                         | SP 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3            | m3 | 144,563         | —        | 144,563 | 455,00     | 65 776    | —        |
|                             |              | ŠJ1-ŠJ2                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 25*1,1*1,2*0,5                                                         |    | 16,5            |          |         |            |           |          |
|                             |              | ŠJ2-ŠJ6                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 131,5*1,1,67*0,5                                                       |    | 109,803         |          |         |            |           |          |
|                             |              | ŠJ7-ŠJ8                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 16*1,1*2,075*0,5                                                       |    | 18,26           |          |         |            |           |          |
| 13.                         | SP 132301209 | Příplatek za lepičnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4     | m3 | 72,282          | —        | 72,282  | 13,00      | 940       | —        |
| 14.                         | SP 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeptání stěn rýh hl do 2 m               | m2 | 75,65           | —        | 75,65   | 39,00      | 2 950     | 0,1      |
|                             |              | ŠJ1-ŠJ2                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 25*1,2*1                                                               |    | 30,0            |          |         |            |           |          |
|                             |              | ŠJ2-ŠJ6                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 131,5*1,1,67*0                                                         |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | ŠJ7-ŠJ8                                                                |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | Pozn: 16*1,1*2,075                                                     |    | —               |          |         |            |           |          |
|                             |              | 10*2,075*1                                                             |    | 20,75           |          |         |            |           |          |
|                             |              | 6*2,075*2                                                              |    | 24,9            |          |         |            |           |          |

| Poř. Typ | Kód | Popis                                                                      | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratiné | Výměra   | Jedn. cena | Cena   | Hmotnost |
|----------|-----|----------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|----------|----------|------------|--------|----------|
| 15.      | SP  | 151101111                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
| 16.      | SP  | 161101101                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m                 | m2 | 75,65           | -        | 75,65    | 13,00      | 983    | -        |
|          |     | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m          | m3 | 149,651         | -        | 149,651  | 58,50      | 8 755  | -        |
|          |     | 5,088+144,563                                                              |    | 149,651         |          |          |            |        |          |
| 17.      | SP  | 162201102                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
| 18.      | SP  | 162701105                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4           | m3 | 152,313         | -        | 152,313  | 72,80      | 11 088 | -        |
|          |     | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4        | m3 | 146,989         | -        | 146,989  | 202,80     | 29 809 | -        |
|          |     | lože                                                                       |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 18,975                                                                     |    | 18,975          |          |          |            |        |          |
|          |     | obsyp                                                                      |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ1-ŠJ2                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 25*1,1*0,7                                                                 |    | 19,25           |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ2- ŠJ6                                                                   |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 131,5*1*0,6                                                                |    | 78,9            |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ7-ŠJ8                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 16*1,1*0,7                                                                 |    | 12,32           |          |          |            |        |          |
|          |     | šachty                                                                     |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 8*0,6*0,6*3,14*1,94                                                        |    | 17,544          |          |          |            |        |          |
| 19.      | SP  | 162701109                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4     | m3 | 1 469,89        | -        | 1 469,89 | 13,00      | 19 109 | -        |
|          |     | ZKD 1000 m přes 10000 m                                                    |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | 146,989*10                                                                 |    | 1 469,89        |          |          |            |        |          |
| 20.      | SP  | 171201201                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
| 21.      | SP  | 171201211                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | Uložení sypání na skládky                                                  | m3 | 146,989         | -        | 146,989  | 10,40      | 1 529  | -        |
|          |     | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné)               | t  | 264,58          | -        | 264,58   | 13,00      | 3 440  | -        |
|          |     | 146,989*1,8                                                                |    | 264,58          |          |          |            |        |          |
| 22.      | SP  | 174101101                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuňněním              | m3 | 152,313         | -        | 152,313  | 81,90      | 12 474 | -        |
|          |     | hloubení                                                                   |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 5,088+5,088+144,563+144,563                                                |    | 299,302         |          |          |            |        |          |
|          |     | lože                                                                       |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | -18,975                                                                    |    | - 18,975        |          |          |            |        |          |
|          |     | obsyp                                                                      |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ1-ŠJ2                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | -25*1,1*0,7                                                                |    | - 19,25         |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ2- ŠJ6                                                                   |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | -131,5*1*0,6                                                               |    | - 78,9          |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ7-ŠJ8                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | -16*1,1*0,7                                                                |    | - 12,32         |          |          |            |        |          |
|          |     | šachty                                                                     |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | -8*0,6*0,6*3,14*1,94                                                       |    | - 17,544        |          |          |            |        |          |
| 23.      | SP  | 175101101                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m | m3 | 91,554          | -        | 91,554   | 240,50     | 22 019 | -        |
|          |     | od kraje výkopu                                                            |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ1-ŠJ2                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 25*1,1*0,7- (0,25*16,18)                                                   |    | 15,205          |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ2- ŠJ6                                                                   |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 131,5*1*0,6- (1,315*9,34)                                                  |    | 66,618          |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ7-ŠJ8                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 16*1,1*0,7- (0,16*16,18)                                                   |    | 9,731           |          |          |            |        |          |
| 24.      | SP  | 181101102                                                                  |    |                 |          |          |            |        |          |
|          |     | Úprava pláňe v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním                  | m2 | 176,6           | -        | 176,6    | 13,00      | 2 296  | -        |
|          |     | ŠJ1-ŠJ2                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 25*1,1                                                                     |    | 27,5            |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ2- ŠJ6                                                                   |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 131,5*1                                                                    |    | 131,5           |          |          |            |        |          |
|          |     | ŠJ7-ŠJ8                                                                    |    | -               |          |          |            |        |          |
|          |     | 16*1,1                                                                     |    | 17,6            |          |          |            |        |          |

| Poř. Typ | Kód | Popis            | MJ                                                                                                                                                                              | Výměra bez ztr. | Ztrátné | Výměra | Jedn. cena | Cena     | Hmotnost |       |
|----------|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|--------|------------|----------|----------|-------|
| 25.      | H   | 58337303         | Štěrkopisek frakce 0-8<br>91,554*1,8*1,1                                                                                                                                        | t               | 181,277 | -      | 181,277    | 416,00   | 75 411   | 181,3 |
| 26.      | H   | X28511           | Demontáž stávajícího potrubí (ŠJ1-ŠJ2 - DN 400, ŠJ2-ŠJ3 DN250, ŠJ7-ŠJ8 DN400)                                                                                                   | m               | 55,2    | -      | 55,2       | 845,00   | 46 644   | -     |
|          |     | 25<br>14,2<br>16 |                                                                                                                                                                                 |                 |         |        |            |          |          |       |
| 27.      | H   | X28512           | Demontáž poklopů a konusů stávajících šachet (v rozsahu ŠJ3-ŠJ6) - Po zaplavení hutněný zásyp                                                                                   | kus             | 5,0     | -      | 5,0        | 2 730,00 | 13 650   | -     |
| 28.      | H   | X28513           | Zaplavení stávajícího potrubí v rozsahu ŠJ3 - ŠJ6 DN 250 popílkocementem                                                                                                        | m               | 117,3   | -      | 117,3      | 1 820,00 | 213 486  | -     |
| 29.      | H   | X28514           | Demontáž stávajících šachet                                                                                                                                                     | kus             | 5,0     | -      | 5,0        | 3 640,00 | 18 200   | -     |
| 565.     | SP  | 115101201        | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min<br>Čerpání splašků při výstavbě kanalizace<br>Předpoklad výstavby 17 dní (10 m v souběhu s vodovodem denně) | hod             | 170,0   | -      | 170,0      | 52,00    | 8 840    | -     |
|          |     | 17*10            |                                                                                                                                                                                 |                 |         |        |            |          |          |       |
| 566.     | SP  | 115101301        | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min                                                                                                      | den             | 17,0    | -      | 17,0       | 36,40    | 619      | -     |
| 567.     | SP  | 115001102        | Převedení vody potrubím DN do 150                                                                                                                                               | m               | 50,0    | -      | 50,0       | 379,60   | 18 980   | 0,4   |
| 30.      | SP  | 451573111        | 004: Vodovodná konstrukce<br>Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku<br>156,5*1,1*0,1<br>16*1,1*0,1                                                                           | m3              | 18,975  | -      | 18,975     | 741,00   | 14 080   | 35,9  |
| 31.      | SP  | X82080           | Výstražná folie - kanalizace<br>156,5<br>16                                                                                                                                     | m               | 172,5   | -      | 172,5      | 3,90     | 673      | -     |
| 32.      | SP  | 564851111        | 005: Komunikace<br>Podklad ze štěrku SD tl 150 mm                                                                                                                               | m2              | 186,0   | -      | 186,0      | 123,50   | 22 971   | 146,9 |
| 33.      | SP  | 564861111        | Podklad ze štěrku SD tl 200 mm                                                                                                                                                  | m2              | 186,0   | -      | 186,0      | 162,50   | 30 225   | 50,2  |
| 34.      | SP  | 577155112        | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu                                                                                          | m2              | 186,0   | -      | 186,0      | 401,50   | 74 679   | 68,8  |
|          |     |                  |                                                                                                                                                                                 |                 |         |        |            |          |          | 27,9  |
| 35.      | SP  | 831372121        | 008: Trubní vedení<br>Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300                                                           | m               | 131,5   | -      | 131,5      | 369,20   | 48 550   | 16,8  |
| 36.      | SP  | 831392121        | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400<br>25*16                                                                        | m               | 41,0    | -      | 41,0       | 435,50   | 17 856   | 0,0   |
| 37.      | SP  | 837371221        | Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300                                                                                            | ks              | 5,0     | -      | 5,0        | 457,60   | 2 288    | 0,0   |
| 38.      | SP  | 894411121        | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30                                                                              | ks              | 4,0     | -      | 4,0        | 9 000,00 | 36 000   | 8,1   |
| 39.      | SP  | 894411131        | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30                                                                              | ks              | 4,0     | -      | 4,0        | 9 843,60 | 7 572    | 8,6   |
| 40.      | SP  | 899104111        | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg                                                                                                      | ks              | 8,0     | -      | 8,0        | 2 600,00 | 20 800   | 0,1   |

| Poř. Typ                                     | Kód | Popis           | MJ                                                                                             | Výměra bez ztr. | Ztrátové  | Výměra | Jedn. cena | Cena     | Hmotnost |
|----------------------------------------------|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|--------|------------|----------|----------|
| <b>008.1: Specifikace materiálu</b>          |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            |          |          |
| 41.                                          | H   | 55241030        | Poklop šachtový třída D 400, kruhový VIATOP bez ventilace                                      | ks              | 8,0       | 1,50   | 8,12       | 179 142  | 24,5     |
| 42.                                          | H   | 59224130        | Deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/90 T 62,5x20x9 cm                                      | ks              | 1,0       | 3,00   | 1,03       | 67 558   | 0,7      |
| 43.                                          | H   | 59224167        | Skrůž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SP 62,5/100x60x12 cm                               | ks              | 7,0       | 3,00   | 7,21       | 2 812    | 0,4      |
|                                              |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            | 14 528   | 4,0      |
| 44.                                          | H   | 59224305        | Skrůž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm                                           | ks              | 2,0       | 3,00   | 2,06       | 2 303    | 0,5      |
| 45.                                          | H   | 59224306        | Skrůž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm                                           | ks              | 4,0       | 3,00   | 4,12       | 1 456,00 | 2,1      |
| 46.                                          | H   | 59224307        | Skrůž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm                                         | ks              | 1,0       | 3,00   | 1,03       | 5 999    | 2,1      |
| 47.                                          | H   | 59224337        | Dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q. 300/750                                           | ks              | 3,0       | 3,00   | 3,09       | 2 142    | 1,0      |
| 48.                                          | H   | 59224338        | Dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q. 300/850                                           | ks              | 1,0       | 3,00   | 1,03       | 27 316   | 4,9      |
| 49.                                          | H   | 59224339        | Dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q. 400/850                                           | ks              | 4,0       | 3,00   | 4,12       | 9 641    | 1,9      |
| 50.                                          | H   | 59224391        | Přístenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12 cm                               | ks              | 1,0       | 3,00   | 1,03       | 41 777   | 8,7      |
| 51.                                          | H   | 59224392        | Přístenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12 cm                               | ks              | 1,0       | 3,00   | 1,03       | 268      | 0,0      |
| 52.                                          | H   | 59224393        | Přístenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12 cm                             | ks              | 4,0       | 3,00   | 4,12       | 286,00   | 0,1      |
| 53.                                          | H   | 59224394        | Přístenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm                                 | kus             | 1,0       | 3,00   | 1,03       | 1 285    | 0,3      |
| 54.                                          | H   | X82438          | Gumové těsnění DN 1000                                                                         | kus             | 15,0      | 1,50   | 15,225     | 338,00   | —        |
|                                              |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            | 2 870    | —        |
| <b>008.11: Specifikace materiálu potrubí</b> |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            |          |          |
| 55.                                          | H   | 59710706        | Trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200                        | m               | 41,615    | 3,00   | 42,863     | 3 130,40 | 441 718  |
| 56.                                          | H   | 59710707        | Trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240                        | m               | 133,473   | 3,00   | 137,477    | 2 012,40 | 134 180  |
| 57.                                          | H   | 59711770        | Odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN300/150 L50cm spojovací systém C/F tř. 160/-   | ks              | 5,075     | 1,50   | 5,151      | 2 616,20 | 276 658  |
| 58.                                          | H   | 59711773        | Odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN300/200 L50cm spojovací systém F/F tř. 160/160 | ks              | 5,075     | 1,50   | 5,151      | 3 378,70 | 13 476   |
|                                              |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            | 17 404   | 0,3      |
| <b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>       |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            |          |          |
| 59.                                          | SP  | 919735112       | Řezání stávajícího živého krytu hl do 100 mm                                                   | m               | 52,5      | —      | 52,5       | 97,50    | 238 406  |
|                                              |     | SJ1-SJ2         |                                                                                                |                 |           |        |            |          | 5 119    |
|                                              |     | 25+1,1          |                                                                                                |                 | 26,1      |        |            |          |          |
|                                              |     | SJ2-SJ6         |                                                                                                |                 | —         |        |            |          |          |
|                                              |     | 131,5+0+1,1+1,1 |                                                                                                |                 | 2,2       |        |            |          |          |
|                                              |     | SJ7-SJ8         |                                                                                                |                 | —         |        |            |          |          |
|                                              |     | 10+1,1          |                                                                                                |                 | 11,1      |        |            |          |          |
|                                              |     | 6+2+1,1         |                                                                                                |                 | 13,1      |        |            |          |          |
| 60.                                          | SP  | 979091211       | Vodorovné přemístění suti do 7000 m                                                            | t               | 184,235   | —      | 184,235    | 115,70   | 21 316   |
|                                              |     | Živice          |                                                                                                |                 | —         |        |            |          | —        |
|                                              |     | 227,45*0,1*2,4  |                                                                                                |                 | 54,588    |        |            |          |          |
|                                              |     | Štěrk           |                                                                                                |                 | —         |        |            |          |          |
|                                              |     | 227,45*0,3*1,9  |                                                                                                |                 | 129,647   |        |            |          |          |
| 61.                                          | SP  | 979091221       | Vodorovné přemístění suti ŽKD 1000 m                                                           | t               | 2 395,055 | —      | 2 395,055  | 72,80    | 174 360  |
|                                              |     | 184,235*13      |                                                                                                |                 | 2 395,055 |        |            |          | —        |
| 62.                                          | SP  | 997221845       | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)                        | t               | 54,588    | —      | 54,588     | 195,00   | 10 645   |
| 63.                                          | SP  | 997221855       | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkové)                                   | t               | 129,647   | —      | 129,647    | 208,00   | 26 967   |
|                                              |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            |          | —        |
| <b>099: Přesun hmot HSV</b>                  |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            |          |          |
| 64.                                          | SP  | 998276101       | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                         | t               | 427,076   | —      | 427,076    | 637,00   | 272 047  |
|                                              |     |                 |                                                                                                |                 |           |        |            |          | —        |

| Poř. Typ                         | Kód | Popis                                                                | MJ     | Výměra bez ztr. Ztratné | Výměra | Jedn. cena | Cena    | Hmotnost |
|----------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|--------|------------|---------|----------|
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
| 65.                              | ON  | X82598                                                               |        |                         |        |            | 147 173 | -        |
|                                  |     | Zatížení staveniště                                                  | soubor | 1,0                     | -      | 45 500,00  | 45 500  | -        |
| 66.                              | ON  | X82599                                                               |        |                         |        |            |         | -        |
|                                  |     | Výčlen stavby                                                        | m      | 172,5                   | -      | 115,00     | 19 838  | -        |
| 67.                              | ON  | X82600                                                               |        |                         |        |            |         | -        |
|                                  |     | Geodetické zaměření stavby                                           | m      | 172,5                   | -      | 286,00     | 49 335  | -        |
| 68.                              | ON  | X82601                                                               |        |                         |        |            |         | -        |
|                                  |     | Dopravní opatření                                                    | soubor | 1,0                     | -      | 13 000,00  | 13 000  | -        |
| 69.                              | ON  | X83187                                                               |        |                         |        |            |         | -        |
|                                  |     | Výčlen stávajících inženýrských sítí.                                | soubor | 1,0                     | -      | 6 500,00   | 6 500   | -        |
| 70.                              | ON  | X93196                                                               |        |                         |        |            |         | -        |
|                                  |     | Minostaveništní doprava                                              | soubor | 1,0                     | -      | 13 000,00  | 13 000  | -        |
| SO-302a: Kanalizační přípojky    |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
| 001: Zemní práce                 |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
| 71.                              | SP  | 113107223                                                            |        |                         |        |            | 178 536 | 36,8     |
|                                  |     | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drčeného tl 300 mm      | m2     | 22,16                   | -      | 65,00      | 38 326  | 17,5     |
| 72.                              | SP  | 113107242                                                            |        |                         |        |            |         | -        |
|                                  |     | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm                  | m2     | 22,16                   | -      | 156,00     | 3 457   | -        |
| ANG                              |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
|                                  |     | (14,2+4,5-2)*0,8                                                     |        | 13,36                   |        |            |         |          |
|                                  |     | Domovní                                                              |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (1+3+3+1)*0,8                                                        |        | 6,4                     |        |            |         |          |
|                                  |     | Panušková                                                            |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4-1)*0,8                                                            |        | 2,4                     |        |            |         |          |
| 73.                              | SP  | 121101101                                                            |        |                         |        |            | 183     | -        |
|                                  |     | Sednutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m                   | m3     | 0,64                    | -      | 286,00     |         | -        |
| ANG                              |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
|                                  |     | (14,2+4,5-2)*0,8                                                     |        | 13,36                   |        |            |         |          |
|                                  |     | Domovní                                                              |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (2+2)*0,8*0,2                                                        |        | 0,64                    |        |            |         |          |
|                                  |     | Panušková                                                            |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4-1)*0,8                                                            |        | 2,4                     |        |            |         |          |
| 74.                              | SP  | 132201202                                                            |        |                         |        |            | 2 735   | -        |
|                                  |     | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3          | m3     | 13,572                  | -      | 201,50     |         | -        |
| ANG                              |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
|                                  |     | (14,2+4,5-2)*0,6*1,2*0,5                                             |        | 6,012                   |        |            |         |          |
|                                  |     | Domovní                                                              |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4*4-4)*0,6*1,6*0,5                                                  |        | 5,76                    |        |            |         |          |
|                                  |     | Panušková                                                            |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4-1)*0,6*2*0,5                                                      |        | 1,8                     |        |            |         |          |
| 75.                              | SP  | 132201209                                                            |        |                         |        |            | 88      | -        |
|                                  |     | Příplatek za lepiškovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3     | 6,786                   | -      | 13,00      |         | -        |
| ANG                              |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
|                                  |     | (14,2+4,5-2)*0,6*1,2*0,5                                             |        | 6,786                   |        |            |         |          |
|                                  |     | Domovní                                                              |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4*4-4)*0,6*1,6*0,5                                                  |        | 5,76                    |        |            |         |          |
|                                  |     | Panušková                                                            |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4-1)*0,6*2*0,5                                                      |        | 1,8                     |        |            |         |          |
| 76.                              | SP  | 132301202                                                            |        |                         |        |            | 5 558   | -        |
|                                  |     | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3          | m3     | 13,572                  | -      | 409,50     |         | -        |
| ANG                              |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
|                                  |     | (14,2+4,5-2)*0,6*1,2*0,5                                             |        | 6,012                   |        |            |         |          |
|                                  |     | Domovní                                                              |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4*4-4)*0,6*1,6*0,5                                                  |        | 5,76                    |        |            |         |          |
|                                  |     | Panušková                                                            |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4-1)*0,6*2*0,5                                                      |        | 1,8                     |        |            |         |          |
| 77.                              | SP  | 132301209                                                            |        |                         |        |            | 102     | -        |
|                                  |     | Příplatek za lepiškovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3     | 6,786                   | -      | 15,00      |         | -        |
| 78.                              | SP  | 151101101                                                            |        |                         |        |            | 7 057   | 0,1      |
|                                  |     | Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m            | m2     | 90,48                   | -      | 76,00      |         | 0,1      |
| ANG                              |     |                                                                      |        |                         |        |            |         |          |
|                                  |     | (14,2+4,5-2)*1,2*2                                                   |        | 40,08                   |        |            |         |          |
|                                  |     | Domovní                                                              |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4*4-4)*1,6*2                                                        |        | 38,4                    |        |            |         |          |
|                                  |     | Panušková                                                            |        | -                       |        |            |         |          |
|                                  |     | (4-1)*2*2                                                            |        | 12,0                    |        |            |         |          |

| Poř. Typ | Kód | Popis                                                                       | MJ | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra | Jedn. cena | Cena  | Hmotnost |
|----------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|----------|--------|------------|-------|----------|
| 79.      | SP  | 151101111                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
| 80.      | SP  | 161101101                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
| 81.      | SP  | 162201102                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
| 82.      | SP  | 162701105                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | lože                                                                        |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | 1,902                                                                       |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | obsyp                                                                       |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | 9,15                                                                        |    |                 |          |        |            |       |          |
| 83.      | SP  | 162701109                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4    | m3 | 110,52          | -        | 110,52 | 13,00      | 1 437 | -        |
|          |     | ZKD 1000 m přes 10000 m                                                     |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | 11,052*10                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
| 84.      | SP  | 171201201                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
| 85.      | SP  | 171201211                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Uložení sypaniny na skládce                                                 | m3 | 11,052          | -        | 11,052 | 10,40      | 115   | -        |
|          |     | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)              | t  | 19,894          | -        | 19,894 | 13,00      | 259   | -        |
|          |     | 11,052*1,8                                                                  |    |                 |          |        |            |       |          |
| 86.      | SP  | 174101101                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním             | m3 | 16,092          | -        | 16,092 | 84,50      | 1 360 | -        |
|          |     | hloubení                                                                    |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | 27,144                                                                      |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | lože                                                                        |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | -1,902                                                                      |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | obsyp                                                                       |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | -9,15                                                                       |    |                 |          |        |            |       |          |
| 87.      | SP  | 175101101                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m | m3 | 9,15            | -        | 9,15   | 214,50     | 1 963 | -        |
|          |     | od kraje výkopu                                                             |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | AMG                                                                         |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (14,2+4,5-2)*0,6*0,5                                                        |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Domovní                                                                     |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (4*4-4)*0,6*0,45                                                            |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Panuškova                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (4-1)*0,6*0,5                                                               |    |                 |          |        |            |       |          |
| 88.      | SP  | 181101102                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním                   | m2 | 19,02           | -        | 19,02  | 13,00      | 247   | -        |
|          |     | AMG                                                                         |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (14,2+4,5-2)*0,6                                                            |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Domovní                                                                     |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (4*4-4)*0,6                                                                 |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Panuškova                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (4-1)*0,6                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
| 89.      | H   | 58337303                                                                    |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Štěrkopísek frakce 0-8                                                      | t  | 17,385          | -        | 17,385 | 409,50     | 7 119 | 17,4     |
|          |     | 9,15*1,9                                                                    |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | 17,385                                                                      |    |                 |          |        |            |       |          |
| 90.      | SP  | 451573111                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | 004: Vodorovné konstrukce                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku                                   | m3 | 1,902           | -        | 1,902  | 871,00     | 1 657 | 3,6      |
|          |     | AMG                                                                         |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (14,2+4,5-2)*0,6*0,1                                                        |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Domovní                                                                     |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (4*4-4)*0,6*0,1                                                             |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Panuškova                                                                   |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (4-1)*0,6*0,1                                                               |    |                 |          |        |            |       |          |
| 91.      | SP  | X82080                                                                      |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | Výstražná folie - kanalizace                                                | m  | 38,7            | -        | 38,7   | 3,90       | 151   | -        |
|          |     | AMG                                                                         |    |                 |          |        |            |       |          |
|          |     | (14,2+4,5)                                                                  |    |                 |          |        |            |       |          |

| Poř. Typ           | Kód          | Popis                                                                                           | MJ | Výměra bez ztr. Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Hmotnost |
|--------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|--------|------------|--------|----------|
| 005: Komunikace    |              |                                                                                                 |    |                        |        |            |        |          |
| 92.                | SP 564831111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm                                                              | m2 | 3,2                    | -      | 3,2        | 84,50  | 13 305   |
|                    |              | AMG                                                                                             |    |                        |        |            | 270    | 0,6      |
|                    |              | (14,2+4,5-2)*0,8                                                                                |    | 13,36                  |        |            |        |          |
|                    |              | Domovní                                                                                         |    | -                      |        |            |        |          |
|                    |              | (0+2+2+0)*0,8                                                                                   |    | 3,2                    |        |            |        |          |
|                    |              | Panušková                                                                                       |    | -                      |        |            |        |          |
|                    |              | (4-1)*0,8                                                                                       |    | 2,4                    |        |            |        |          |
| 93.                | SP 594851111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm                                                              | m2 | 18,96                  | -      | 18,96      | 123,50 | 2 342    |
|                    |              | AMG                                                                                             |    |                        |        |            |        | 5,1      |
|                    |              | (14,2+4,5-2)*0,8                                                                                |    | 13,36                  |        |            |        |          |
|                    |              | Domovní                                                                                         |    | -                      |        |            |        |          |
|                    |              | (1+1+1+1)*0,8                                                                                   |    | 3,2                    |        |            |        |          |
|                    |              | Panušková                                                                                       |    | -                      |        |            |        |          |
|                    |              | (4-1)*0,8                                                                                       |    | 2,4                    |        |            |        |          |
| 94.                | SP 564861111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm                                                              | m2 | 18,96                  | -      | 18,96      | 162,50 | 3 081    |
| 95.                | SP 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu          | m2 | 18,96                  | -      | 18,96      | 401,50 | 7 612    |
|                    |              |                                                                                                 |    |                        |        |            |        | 2,8      |
| 008: Trubní vedení |              |                                                                                                 |    |                        |        |            |        |          |
| 96.                | SP 871313121 | Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 | m  | 16,0                   | -      | 16,0       | 88,40  | 6 592    |
|                    |              | 4*4                                                                                             |    | 16,0                   |        |            | 1 414  | -        |
| 97.                | SP 871353121 | Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200 | m  | 24,7                   | -      | 24,7       | 97,50  | 2 408    |
|                    |              | 2x vpust                                                                                        |    | -                      |        |            |        | -        |
|                    |              | 2                                                                                               |    | 2,0                    |        |            |        |          |
|                    |              | AMG                                                                                             |    | -                      |        |            |        |          |
|                    |              | 14,2+4,5                                                                                        |    | 18,7                   |        |            |        |          |
|                    |              | Příp Panušková                                                                                  |    | -                      |        |            |        |          |
|                    |              | 4                                                                                               |    | 4,0                    |        |            |        |          |
| 98.                | SP 877313122 | Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150  | ks | 4,0                    | -      | 4,0        | 91,00  | 364      |
| 99.                | SP 877313123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150     | ks | 8,0                    | -      | 8,0        | 97,50  | 780      |
|                    |              | Kořena                                                                                          |    | -                      |        |            |        | 0,0      |
|                    |              | 4                                                                                               |    | 4,0                    |        |            |        |          |
|                    |              | Redukce KT/PVC                                                                                  |    | -                      |        |            |        |          |
|                    |              | 4                                                                                               |    | 4,0                    |        |            |        |          |
| 100.               | SP 877353122 | Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200  | ks | 5,0                    | -      | 5,0        | 104,00 | 520      |
|                    |              | 2                                                                                               |    | 2,0                    |        |            |        | 0,0      |
|                    |              | 2                                                                                               |    | 2,0                    |        |            |        |          |
|                    |              | 1                                                                                               |    | 1,0                    |        |            |        |          |
| 101.               | SP 877353123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200     | ks | 10,0                   | -      | 10,0       | 110,50 | 1 105    |
|                    |              |                                                                                                 |    |                        |        |            |        | 0,0      |

| Poř. Typ                                                                 | Kód | Popis     | MJ | Výměra bez ztr. | Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Hmotnost |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----|-----------------|--------|--------|------------|--------|----------|
| Kolena vpusti                                                            |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 2                                                                        |     |           |    | 2,0             |        |        |            |        |          |
| Kolena AMG                                                               |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 2                                                                        |     |           |    | 2,0             |        |        |            |        |          |
| Redukce KT/PVC                                                           |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 5                                                                        |     |           |    | 5,0             |        |        |            |        |          |
| Panušková                                                                |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 1                                                                        |     |           |    | 1,0             |        |        |            |        |          |
| 008.11: Specifikace materiálu potrubí                                    |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 102.                                                                     | H   | 28611242  |    | 3,2             | 3,00   | 3,296  | 371,80     | 1 225  | 0,1      |
| 103.                                                                     | H   | 28611247  |    | 4,94            | 3,00   | 5,098  | 1 002,30   | 5 100  | 0,1      |
| 104.                                                                     | H   | 28611361  |    | 4,0             | 1,50   | 4,06   | 91,00      | 369    | 0,0      |
| 105.                                                                     | H   | 28611364  |    | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 171,60     | 174    | 0,0      |
| 106.                                                                     | H   | 28611365  |    | 3,0             | 1,50   | 3,045  | 174,20     | 530    | 0,0      |
| 107.                                                                     | H   | 28611366  |    | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 227,50     | 231    | 0,0      |
| 108.                                                                     | H   | 28611528  |    | 4,0             | 1,50   | 4,06   | 379,60     | 1 541  | 0,0      |
| 109.                                                                     | H   | 28611530  |    | 5,0             | 1,50   | 5,075  | 769,60     | 3 906  | 0,0      |
| 110.                                                                     | H   | 28617235  |    | 4,0             | 1,50   | 4,06   | 94,90      | 385    | 0,0      |
| 111.                                                                     | H   | 28617236  |    | 5,0             | 1,50   | 5,075  | 192,40     | 976    | 0,0      |
| 009: Ostatní konstrukce a práce                                          |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 112.                                                                     | SP  | 919735112 |    | 63,4            | —      | 63,4   | 97,50      | 6 182  | —        |
| Rezáni slávacího živého křtu h do 100 mm                                 |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 33,4                                                                     |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 24                                                                       |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 6                                                                        |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 113.                                                                     | SP  | 979091211 |    | 17,95           | —      | 17,95  | 111,80     | 2 007  | —        |
| Vodorovné přemístění suli do 7000 m                                      |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| živice                                                                   |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 22,16*0,1*2,4                                                            |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| šterky                                                                   |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 22,16*0,3*1,9                                                            |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 114.                                                                     | SP  | 979091221 |    | 233,35          | —      | 233,35 | 46,80      | 10 921 | —        |
| Vodorovné přemístění suli ZKD 1000 m                                     |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 17,95*13                                                                 |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 115.                                                                     | SP  | 997221845 |    | 5,318           | —      | 5,318  | 78,00      | 415    | —        |
| Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 116.                                                                     | SP  | 997221855 |    | 12,631          | —      | 12,631 | 208,00     | 2 627  | —        |
| Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)            |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 099: Přesun hmot HSV                                                     |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 117.                                                                     | SP  | 998276101 |    | 36,758          | —      | 36,758 | 637,00     | 23 415 | —        |
| Přesun hmot pro trubi vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop    |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady                                         |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 118.                                                                     | ON  | X82598    |    | 1,0             | —      | 1,0    | 19 500,00  | 19 500 | —        |
| Zatížení slaveníště                                                      |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 119.                                                                     | ON  | X82599    |    | 40,0            | —      | 40,0   | 325,00     | 13 000 | —        |
| Výčtyční stavby                                                          |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |
| 120.                                                                     | ON  | X82600    |    | 40,0            | —      | 40,0   | 650,00     | 26 000 | —        |
| Geodetické zaměření stavby                                               |     |           |    |                 |        |        |            |        |          |

SO-303.1: Vodovod I. etapa

5 322 232

1 331,5

| Poř. Typ         | Kód | Popis              | MJ                                                                     | Výměra bez ztr. Ztratiné | Výměra  | Jedn. cena | Cena    | Hmotnost |
|------------------|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|------------|---------|----------|
| 001: Zemní práce |     |                    |                                                                        |                          |         |            |         |          |
| 121.             | H   | 00572410           | Osivo směs travní parková                                              |                          |         |            | 999 677 | 689,0    |
|                  |     |                    | kg                                                                     | 0,352                    | 0,352   | 130,00     | 46      | 0,0      |
|                  |     | 17,6*0,02          |                                                                        | 0,352                    |         |            |         |          |
| 122.             | SP  | 113107223          | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm       |                          |         |            | 40 109  | -        |
|                  |     | NTP                | m2                                                                     | 617,06                   | 617,06  | 65,00      |         |          |
|                  |     | 28*0,9             |                                                                        | 25,2                     |         |            |         |          |
|                  |     | 132,2*1            |                                                                        | 132,2                    |         |            |         |          |
|                  |     | 146,8*0,9          |                                                                        | 132,12                   |         |            |         |          |
|                  |     | VTP                |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 53,5*1             |                                                                        | 53,5                     |         |            |         |          |
|                  |     | 130,4*1            |                                                                        | 130,4                    |         |            |         |          |
|                  |     | 148,6*0,9          |                                                                        | 133,74                   |         |            |         |          |
|                  |     | propoje            |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 5*0,9              |                                                                        | 4,5                      |         |            |         |          |
|                  |     | 6*0,9              |                                                                        | 5,4                      |         |            |         |          |
| 123.             | SP  | 113107242          | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm                    |                          |         |            | 24 702  | -        |
|                  |     | NTP                | m2                                                                     | 760,06                   | 760,06  | 32,50      |         |          |
|                  |     | 28*1,1             |                                                                        | 30,8                     |         |            |         |          |
|                  |     | 132,2*1,2          |                                                                        | 158,64                   |         |            |         |          |
|                  |     | 146,8*1,1          |                                                                        | 161,48                   |         |            |         |          |
|                  |     | VTP                |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 53,5*1,4           |                                                                        | 74,9                     |         |            |         |          |
|                  |     | 130,4*1,2          |                                                                        | 156,48                   |         |            |         |          |
|                  |     | 148,6*1,1          |                                                                        | 163,46                   |         |            |         |          |
|                  |     | propoje            |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 5*1,3              |                                                                        | 6,5                      |         |            |         |          |
|                  |     | 6*1,3              |                                                                        | 7,8                      |         |            |         |          |
| 124.             | SP  | 119001401          | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200          |                          |         |            | 5 070   | 0,2      |
|                  |     | NTP                | m                                                                      | 20,0                     | 20,0    | 253,50     |         |          |
|                  |     | 10                 |                                                                        | 10,0                     |         |            |         |          |
|                  |     | VTP                |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 10                 |                                                                        | 10,0                     |         |            |         |          |
| 125.             | SP  | 119001421          | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů |                          |         |            | 3 286   | 0,5      |
|                  |     | NTP                | m                                                                      | 16,0                     | 16,0    | 205,40     |         |          |
|                  |     | 8                  |                                                                        | 8,0                      |         |            |         |          |
|                  |     | VTP                |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 8                  |                                                                        | 8,0                      |         |            |         |          |
| 126.             | SP  | 120001101          | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení           |                          |         |            | 10 530  | -        |
| 127.             | SP  | 121101103          | Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m                    |                          |         |            | 172     | -        |
|                  |     | NTP                | m3                                                                     | 5,28                     | 5,28    | 32,50      |         |          |
|                  |     | 8*1,1*0,3          |                                                                        | 2,64                     |         |            |         |          |
|                  |     | VTP                |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 8*1,1*0,3          |                                                                        | 2,64                     |         |            |         |          |
| 128.             | SP  | 132201202          | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3            |                          |         |            | 71 823  | -        |
|                  |     | NTP                | m3                                                                     | 356,441                  | 356,441 | 201,50     |         |          |
|                  |     | 28*0,9*1*0,5       |                                                                        | 12,6                     |         |            |         |          |
|                  |     | 132,2*1*1,15*0,5   |                                                                        | 76,015                   |         |            |         |          |
|                  |     | 154,8*0,9*1,25*0,5 |                                                                        | 87,075                   |         |            |         |          |
|                  |     | VTP                |                                                                        | -                        |         |            |         |          |
|                  |     | 53,5*1*1,35*0,5    |                                                                        | 36,113                   |         |            |         |          |
|                  |     | 130,4*1*1*0,5      |                                                                        | 65,2                     |         |            |         |          |

| Poř. Typ | Kód          | Popis                                                                  | MJ | Výměra bez ztr. | Ztratiné | Výměra   | Jedn. cena | Cena    | Hmotnost |
|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|----------|----------|------------|---------|----------|
| 129.     | SP 132201209 | 156,6*0,9*1,05*0,5                                                     |    | 73,994          |          |          |            |         |          |
|          |              | Propoje                                                                |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 5*0,9*1,1*0,5                                                          |    | 2,475           |          |          |            |         |          |
|          |              | 6*0,9*1,1*0,5                                                          |    | 2,97            |          |          |            |         |          |
| 129.     | SP 132201209 | Příplatek za lepiivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3     | m3 | 178,221         | -        | 178,221  | 6,50       | 1 158   | -        |
|          |              | 356,441*0,5                                                            |    | 178,221         |          |          |            |         |          |
|          |              |                                                                        |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              |                                                                        |    | -               |          |          |            |         |          |
| 130.     | SP 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3            | m3 | 356,441         | -        | 356,441  | 409,50     | 145 963 | -        |
|          |              | NTP                                                                    |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 28*0,9*1*0,5                                                           |    | 12,6            |          |          |            |         |          |
|          |              | 132,2*1*1,15*0,5                                                       |    | 76,015          |          |          |            |         |          |
| 130.     | SP 132301202 | 154,8*0,9*1,25*0,5                                                     |    | 87,075          |          |          |            |         |          |
|          |              | VTP                                                                    |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 53,5*1*1,35*0,5                                                        |    | 36,113          |          |          |            |         |          |
|          |              | 130,4*1*1*0,5                                                          |    | 65,2            |          |          |            |         |          |
| 130.     | SP 132301202 | 156,6*0,9*1,05*0,5                                                     |    | 73,994          |          |          |            |         |          |
|          |              | propoje                                                                |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 5*0,9*1,1*0,5                                                          |    | 2,475           |          |          |            |         |          |
|          |              | 6*0,9*1,1*0,5                                                          |    | 2,97            |          |          |            |         |          |
| 131.     | SP 132301209 | Příplatek za lepiivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4     | m3 | 178,221         | -        | 178,221  | 409,50     | 72 981  | -        |
|          |              | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m               | m2 | 865,01          | -        | 865,01   | 78,00      | 67 471  | 0,7      |
|          |              | NTP                                                                    |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 28*1*2                                                                 |    | 56,0            |          |          |            |         |          |
| 132.     | SP 151101101 | 132,2*1,15*1                                                           |    | 152,03          |          |          |            |         |          |
|          |              | 154,8*1,25*1                                                           |    | 193,5           |          |          |            |         |          |
|          |              | VTP                                                                    |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 53,5*1,35*2                                                            |    | 144,45          |          |          |            |         |          |
| 132.     | SP 151101101 | 130,4*1*1                                                              |    | 130,4           |          |          |            |         |          |
|          |              | 156,6*1,05*1                                                           |    | 164,43          |          |          |            |         |          |
|          |              | Propoje                                                                |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 5*1,1*2                                                                |    | 11,0            |          |          |            |         |          |
| 133.     | SP 151101111 | 6*1,1*2                                                                |    | 13,2            |          |          |            |         |          |
|          |              | Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m             | m2 | 865,01          | -        | 865,01   | 13,00      | 11 245  | -        |
|          |              | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m      | m3 | 356,441         | -        | 356,441  | 45,50      | 16 218  | -        |
|          |              | 50ř hloubení                                                           |    | -               |          |          |            |         |          |
| 135.     | SP 162201102 | 712,882*0,5                                                            |    | 356,441         |          |          |            |         |          |
|          |              | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4       | m3 | 304,433         | -        | 304,433  | 46,80      | 14 247  | -        |
|          |              | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4    | m3 | 410,449         | -        | 410,449  | 202,80     | 83 239  | -        |
|          |              | lože                                                                   |    | -               |          |          |            |         |          |
| 136.     | SP 162701105 | 63,146                                                                 |    | 63,146          |          |          |            |         |          |
|          |              | obsyp                                                                  |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 347,303                                                                |    | 347,303         |          |          |            |         |          |
|          |              | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 4 104,49        | -        | 4 104,49 | 6,50       | 26 679  | -        |
| 137.     | SP 162701109 | ZKD 1000 m přes 10000 m                                                | m3 | 4 104,49        | -        | 4 104,49 | 6,50       | 26 679  | -        |
|          |              | 410,449*10                                                             |    | 4 104,49        |          |          |            |         |          |
|          |              | Uložení sypání na skládky                                              | m3 | 410,449         | -        | 410,449  | 10,40      | 4 269   | -        |
|          |              | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)           | ř  | 738,808         | -        | 738,808  | 13,00      | 9 605   | -        |
| 140.     | SP 174101101 | 410,449*1,8                                                            |    | 738,808         |          |          |            |         |          |
|          |              | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypánínou se zhuňněním        | m3 | 302,433         | -        | 302,433  | 84,50      | 25 556  | -        |
|          |              | hloubení                                                               |    | -               |          |          |            |         |          |
|          |              | 356,441+356,441                                                        |    | 712,882         |          |          |            |         |          |

| Poř. Typ                                                                                                                                                                                                                                                    | Kód | Popis     | MJ                                                                                          | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Hmotnost |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|--------|------------|--------|----------|
| <div> <div>lože</div> <div>- 63,146</div> <div>obsyp</div> <div>- 347,303</div> </div>                                                                                                                                                                      |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        |          |
| 141.                                                                                                                                                                                                                                                        | SP  | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3              | 347,303  | -      | 347,303    | 214,50 | 74 496   |
| <div> <div>NTP</div> <div>28*0,9*0,55</div> <div>132,2*1*0,55</div> <div>154,8*0,9*0,55</div> <div>VTP</div> <div>53,5*1*0,55</div> <div>130,4*1*0,55</div> <div>156,6*0,9*0,55</div> <div>Propoje</div> <div>5*0,9*0,55</div> <div>6*0,9*0,55</div> </div> |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        |          |
| 142.                                                                                                                                                                                                                                                        | SP  | 181101102 | Úprava pláňe v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním                                   | m2              | 631,46   | -      | 631,46     | 13,00  | 8 209    |
| <div> <div>NTP</div> <div>28*0,9</div> <div>132,2*1</div> <div>154,8*0,9</div> <div>VTP</div> <div>53,5*1</div> <div>130,4*1</div> <div>156,6*0,9</div> <div>Propoje</div> <div>5*0,9</div> <div>6*0,9</div> </div>                                         |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        |          |
| 143.                                                                                                                                                                                                                                                        | SP  | 181301105 | Rozproštění omíce tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5            | m2              | 17,6     | -      | 17,6       | 36,40  | 641      |
| <div> <div>NTP</div> <div>8*1,1</div> <div>VTP</div> <div>8*1,1</div> </div>                                                                                                                                                                                |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        |          |
| 144.                                                                                                                                                                                                                                                        | SP  | 181411131 | Založení parkového travníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5            | m2              | 17,6     | -      | 17,6       | 20,80  | 366      |
| 145.                                                                                                                                                                                                                                                        | H   | 58337303  | Štěrkopísek frakce 0-8                                                                      | t               | 687,66   | -      | 687,66     | 409,50 | 281 597  |
| <div> <div>347,303*1,1*1,8</div> <div>687,66</div> </div>                                                                                                                                                                                                   |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        |          |
| <div> <div>004: Vodotorvné konstrukce</div> <div>Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkuopísku</div> </div>                                                                                                                                               |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        |          |
| 146.                                                                                                                                                                                                                                                        | SP  | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkuopísku                                             | m3              | 63,146   | -      | 63,146     | 975,00 | 78 654   |
| <div> <div>NTP</div> <div>28*0,9*0,1</div> <div>132,2*1*0,1</div> <div>154,8*0,9*0,1</div> <div>VTP</div> <div>53,5*1*0,1</div> <div>130,4*1*0,1</div> <div>156,6*0,9*0,1</div> <div>Propoje</div> </div>                                                   |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        | 119,3    |
|                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           |                                                                                             |                 |          |        |            |        | 119,3    |

| Poř. Typ | Kód          | Popis                                                                                                                               | MJ  | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra | Jedn. cena | Cena    | Hmotnost |
|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|----------|--------|------------|---------|----------|
| 147.     | SP X285135   | 5*0,9*0,1<br>6*0,9*0,1<br>Výstražná fólie voda<br>NTP<br>28<br>132,2<br>154,8<br>VTP<br>53,5<br>130,4<br>156,6<br>Propoje<br>5<br>6 | m   | 666,5           | -        | 666,5  | 3,90       | 2 599   | -        |
| 148.     | SP X285136   | Identifikační vodič                                                                                                                 | m   | 696,5           | -        | 696,5  | 20,80      | 14 487  | -        |
| 149.     | SP 564851111 | 005: Komunikace<br>Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm                                                                               | m2  | 617,06          | -        | 617,06 | 123,50     | 481 643 | 508,9    |
| 150.     | SP 564861111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm                                                                                                  | m2  | 617,06          | -        | 617,06 | 162,50     | 76 207  | 166,6    |
| 151.     | SP 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu                                              | m2  | 760,06          | -        | 760,06 | 401,50     | 100 272 | 228,3    |
| 152.     | SP 850245121 | 008: Trubní vedení<br>Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80                                                 | ks  | 1,0             | -        | 1,0    | 2 145,00   | 2 145   | -        |
| 153.     | SP 850315121 | Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150                                                                      | ks  | 2,0             | -        | 2,0    | 2 795,00   | 5 590   | -        |
| 154.     | SP 850365121 | Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 250                                                                      | ks  | 2,0             | -        | 2,0    | 4 095,00   | 8 190   | -        |
| 155.     | SP 857242121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80                                                              | ks  | 10,0            | -        | 10,0   | 318,50     | 3 185   | 0,0      |
| 156.     | SP 857262121 | koleno<br>5<br>FF<br>4<br>UNI<br>1<br>Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100                       | kus | 1,0             | -        | 1,0    | 435,60     | 436     | 0,0      |
| 157.     | SP 857312121 | UNI<br>1<br>Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150                                                 | ks  | 3,0             | -        | 3,0    | 624,00     | 1 872   | 0,0      |
| 158.     | SP 857314121 | FFR<br>1<br>UNI<br>2<br>Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150                                      | ks  | 1,0             | -        | 1,0    | 847,60     | 848     | 0,0      |
| 159.     | SP 857352121 | UNI<br>1<br>Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200                                                 | kus | 1,0             | -        | 1,0    | 951,60     | 952     | 0,0      |

| Poř. Typ | Kód          | Popis                                                                                                  |  | MJ  | Výměra bez ztr. | Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena    | Hmotnost |
|----------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|-----------------|--------|--------|------------|---------|----------|
| 160.     | SP 857354121 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200                                 |  | kus | 1,0             | -      | 1,0    | 682,50     | 683     | 0,0      |
| 161.     | SP 857362121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 250                                |  | ks  | 3,0             | -      | 3,0    | 1 072,50   | 3 218   | 0,0      |
| FFR      |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 2        |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| UNI      |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 1        |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 162.     | SP 857364121 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 250                                 |  | ks  | 8,0             | -      | 8,0    | 1 280,50   | 10 244  | 0,1      |
| 163.     | SP 871241121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm         |  | m   | 3,3             | -      | 3,3    | 50,70      | 167     | -        |
| 164.     | SP 871311121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm        |  | m   | 16,6            | -      | 16,6   | 93,60      | 1 554   | -        |
| 165.     | SP 871351122 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 225 mm        |  | m   | 50,2            | -      | 50,2   | 162,50     | 8 158   | -        |
| 166.     | SP 871361121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 250 mm        |  | m   | 603,5           | -      | 603,5  | 240,50     | 145 142 | -        |
| 167.     | SP 877241121 | Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm           |  | ks  | 2,0             | -      | 2,0    | 102,70     | 205     | -        |
| 168.     | SP 877311121 | Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 160 mm          |  | ks  | 11,0            | -      | 11,0   | 162,50     | 1 788   | -        |
| Kolena   |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 1        |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| MB       |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 10       |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 169.     | SP 877354121 | Montáž elektrotvarovek na potrubí z polyetylénových trub svařovaných na tupo v otevřeném výkopu DN 225 |  | ks  | 13,0            | -      | 13,0   | 240,50     | 3 127   | -        |
| kolena   |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 0        |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| MB       |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 13       |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 170.     | SP 877364121 | Montáž elektrotvarovek na potrubí z polyetylénových trub svařovaných na tupo v otevřeném výkopu DN 250 |  | ks  | 150,0           | -      | 150,0  | 247,00     | 37 050  | -        |
| kolena   |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 8        |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| MB       |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 142      |              |                                                                                                        |  |     |                 |        |        |            |         |          |
| 171.     | SP 891241111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80                                                       |  | kus | 5,0             | -      | 5,0    | 552,50     | 2 763   | 0,0      |
| 172.     | SP 891247111 | Montáž hydrantů podzemních DN 80                                                                       |  | kus | 4,0             | -      | 4,0    | 253,50     | 1 014   | 0,0      |
| 173.     | SP 891261111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100                                                      |  | kus | 1,0             | -      | 1,0    | 728,00     | 728     | 0,0      |
| 174.     | SP 891311111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150                                                      |  | ks  | 3,0             | -      | 3,0    | 910,00     | 2 730   | 0,0      |
| 175.     | SP 891351111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200                                                      |  | kus | 1,0             | -      | 1,0    | 1 326,00   | 1 326   | 0,0      |
| 176.     | SP 891361111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250                                                      |  | ks  | 2,0             | -      | 2,0    | 1 813,50   | 3 627   | 0,0      |
| 177.     | SP 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                                                    |  | m   | 3,3             | -      | 3,3    | 13,00      | 43      | -        |
| 178.     | SP 892273111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125                                              |  | m   | 3,3             | -      | 3,3    | 41,60      | 137     | -        |
| 179.     | SP 892351111 | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200                                                          |  | m   | 16,6            | -      | 16,6   | 22,10      | 367     | -        |
| 180.     | SP 892353111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200                                              |  | m   | 16,6            | -      | 16,6   | 65,00      | 1 079   | -        |
| 181.     | SP 892372111 | Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách                                |  | kus | 3,0             | -      | 3,0    | 4 654,00   | 13 962  | 1,4      |
| 182.     | SP 892381111 | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350                                                  |  | m   | 653,7           | -      | 653,7  | 32,50      | 21 245  | -        |

| Poř. Typ                            | Kód          | Popis                                                                     | MJ  | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra  | Jedn. cena | Cena    | Hmotnost |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|----------|---------|------------|---------|----------|
| 183.                                | SP 892383111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350         | m   | 653,7           | –        | 653,7   | 84,50      | 55 238  | –        |
| 184.                                | SP 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových                                   | kus | 12,0            | –        | 12,0    | 520,00     | 6 240   | 1,4      |
| 185.                                | SP 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových                                   | kus | 4,0             | –        | 4,0     | 1 105,00   | 4 420   | 1,2      |
| 186.                                | SP X97281    | Montáž orientační tabulky na sloupku                                      | kus | 16,0            | –        | 16,0    | 1 235,00   | 19 760  | –        |
| <b>008.1: Specifikace materiálu</b> |              |                                                                           |     |                 |          |         |            |         |          |
| 187.                                | H 28614904   | Oblouk 11°, SDR 17, PE 100 RC, PN 16, d 225                               | ks  | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 3 972,80   | 8 065   | 10,1     |
| 188.                                | H 28614905   | Oblouk 45°, SDR 17, PE 100, PN 16, d 250                                  | ks  | 6,0             | 1,50     | 6,09    | 6 305,00   | 38 397  | 0,0      |
| 189.                                | H 28614905a  | Oblouk 11°, SDR 17, PE 100, PN 16, d 250                                  | kus | 4,0             | 1,50     | 4,06    | 6 305,00   | 25 598  | –        |
| 190.                                | H 28614905b  | Oblouk 60°, SDR 17, PE 100, PN 16, d 250                                  | kus | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 6 916,00   | 14 039  | –        |
| 191.                                | H 28614939   | Elektrokolelo 90°, PE 100, PN 16, d 160                                   | ks  | 1,0             | 1,50     | 1,015   | 2 584,40   | 2 623   | 0,0      |
| 192.                                | H 28614943   | Elektrokolelo 15°, PE 100, PN 16, d 250                                   | ks  | 8,0             | 1,50     | 8,12    | 13 696,80  | 111 218 | 0,1      |
| 193.                                | H 28615949   | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 90x5,4 SDR 17 tyče 12 m   | m   | 3,3             | 1,50     | 3,35    | 144,30     | 483     | 0,0      |
| 194.                                | H 28615953   | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 160x9,5 SDR 17 tyče 12 m  | m   | 16,6            | 1,50     | 16,849  | 444,60     | 7 491   | 0,1      |
| 195.                                | H 28615955   | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 225x13,4 SDR 17 tyče 12 m | m   | 50,2            | 1,50     | 50,953  | 884,00     | 45 042  | 0,5      |
| 196.                                | H 28615956   | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 250x14,8 SDR 17 tyče 12 m | m   | 603,5           | 1,50     | 612,553 | 1 146,60   | 702 353 | 6,7      |
| 197.                                | H 28615974   | Elektrospojka PE 100, PN 16 d 90                                          | kus | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 261,30     | 530     | 0,0      |
| 198.                                | H 28615978   | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 160                                 | ks  | 10,0            | 1,50     | 10,15   | 611,00     | 6 202   | 0,0      |
| 199.                                | H 28615981   | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 225                                 | ks  | 13,0            | 1,50     | 13,195  | 1 293,50   | 17 068  | 0,0      |
| 200.                                | H 28615982   | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 250                                 | ks  | 142,0           | 1,50     | 144,13  | 2 649,40   | 381 858 | 0,6      |
| 201.                                | H 28653598   | Nákrůžek tlakový lemový IPE D 90 mm                                       | kus | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 200,20     | 406     | 0,0      |
| 202.                                | H 28653600   | Nákrůžek tlakový lemový IPE D 160 mm                                      | ks  | 6,0             | 1,50     | 6,09    | 482,30     | 2 937   | 0,0      |
| 203.                                | H 28653601   | Nákrůžek tlakový lemový IPE D 225 mm                                      | ks  | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 920,40     | 1 868   | 0,0      |
| 204.                                | H 28653602   | Nákrůžek tlakový lemový IPE D 250 mm                                      | kus | 16,0            | 1,50     | 16,24   | 1 423,50   | 23 118  | –        |
| 205.                                | H 28654368   | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90                      | kus | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 495,30     | 1 005   | 0,0      |
| 206.                                | H 28654411   | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 160                     | kus | 6,0             | 1,50     | 6,09    | 1 026,60   | 6 252   | –        |
| 207.                                | H 28654412   | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 225                     | kus | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 1 514,50   | 3 074   | –        |
| 208.                                | H 28654413   | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 250                     | kus | 16,0            | 1,50     | 16,24   | 1 924,00   | 31 246  | –        |
| 209.                                | H 42221212   | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 80 PN10-16               | kus | 5,0             | 1,50     | 5,075   | 3 419,00   | 17 351  | 0,1      |
| 210.                                | H 42221213   | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 100 PN10-16              | ks  | 1,0             | 1,50     | 1,015   | 4 014,40   | 4 075   | 0,0      |
| 211.                                | H 42221215   | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 150 PN10-16              | ks  | 3,0             | 1,50     | 3,045   | 7 001,80   | 21 320  | 0,1      |
| 212.                                | H 42221216   | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 200 PN10                 | ks  | 1,0             | 1,50     | 1,015   | 11 389,30  | 11 560  | 0,1      |
| 213.                                | H 42221217   | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 250 PN10                 | ks  | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 14 806,00  | 30 056  | 0,2      |
| 214.                                | H 42273590   | Hydrant podzemní DN80 PN10 krycí hloubka 1250 mm                          | kus | 4,0             | 1,50     | 4,06    | 9 805,90   | 39 812  | 0,2      |
| 215.                                | H 42273590a  | Hydrantová drenáž                                                         | kus | 4,0             | 1,50     | 4,06    | 518,70     | 2 106   | –        |
| 216.                                | H 42291061   | Souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,0 m                      | kus | 5,0             | 1,50     | 5,075   | 1 587,30   | 8 056   | 0,0      |
| 217.                                | H 42291062   | Souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,0 m                       | ks  | 4,0             | 1,50     | 4,06    | 1 618,50   | 6 571   | 0,0      |
| 218.                                | H 42291063   | Souprava zemní pro šoupátka DN 200 mm, Rd 1,0 m                           | ks  | 1,0             | 1,50     | 1,015   | 2 225,60   | 2 259   | 0,0      |
| 219.                                | H 42291064   | Souprava zemní pro šoupátka DN 250-300 mm, Rd 1,0 m                       | ks  | 2,0             | 1,50     | 2,03    | 2 558,40   | 5 194   | 0,0      |
| 220.                                | H 42291352   | Poklop litinový typ 504-šoupátkový                                        | ks  | 12,0            | 1,50     | 12,18   | 663,00     | 8 075   | 0,2      |
| 221.                                | H 42291452   | Poklop litinový typ 522-hydrantový                                        | kus | 4,0             | 1,50     | 4,06    | 1 456,00   | 5 911   | 0,1      |
| 222.                                | H 55250519   | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 150/150 mm                    | kus | 1,0             | 1,50     | 1,015   | 5 133,70   | 5 211   | 0,0      |
| 223.                                | H 55250520   | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 200/80 mm                     | kus | 1,0             | 1,50     | 1,015   | 7 061,60   | 7 168   | 0,0      |
| 224.                                | H 55250525   | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 250/80 mm                     | kus | 4,0             | 1,50     | 4,06    | 10 628,80  | 43 153  | 0,3      |
| 225.                                | H 55250529   | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 250/150 mm                    | kus | 3,0             | 1,50     | 3,045   | 14 641,90  | 44 585  | 0,2      |
| 226.                                | H 55250533   | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 250/250 mm                    | kus | 1,0             | 1,50     | 1,015   | 19 034,50  | 19 320  | 0,1      |

| Poř. Typ | Kód        | Popis                                                                                    | MJ  | Výměra bez ztr. | Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Hmotnost |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|--------|--------|------------|--------|----------|
| 227.     | H 55252201 | Trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,2 m                                 | ks  | 4,0             | 1,50   | 4,06   | 1 445,60   | 5 869  | 0,0      |
| 228.     | H 55253617 | Přechod přírubový, práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/100 mm | ks  | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 2 203,50   | 2 237  | 0,0      |
| 229.     | H 55253626 | Přechod přírubový, práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 300 mm DN 250/150 mm | ks  | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 7 532,20   | 7 645  | 0,0      |
| 230.     | H 55253627 | Přechod přírubový, práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 300 mm DN 250/200 mm | ks  | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 7 978,10   | 8 098  | 0,0      |
| 231.     | H 55254047 | Koleno přírubové z tvárné litiny pr epoxid tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm              | kus | 4,0             | 1,50   | 4,06   | 1 430,00   | 5 806  | 0,0      |
| 232.     | H X285110  | Příruba UNI PLUS DN 200                                                                  | kus | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 9 431,10   | 9 573  | -        |
| 233.     | H X285111  | Příruba UNI EXTRA DN 250                                                                 | kus | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 15 719,60  | 15 955 | -        |
| 234.     | H X28516   | Příruba UNI EXTRA DN 80                                                                  | kus | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 2 598,70   | 2 638  | -        |
| 235.     | H X28517   | Příruba UNI PLUS DN 100                                                                  | kus | 1,0             | 1,50   | 1,015  | 9,10       | 9      | -        |
| 236.     | H X28519   | Příruba UNI PLUS DN 150                                                                  | kus | 2,0             | 1,50   | 2,03   | 4 585,10   | 9 308  | -        |
| 237.     | H X97308   | Deska podkladová VARIO                                                                   | kus | 12,0            | 1,50   | 12,18  | 275,60     | 3 357  | -        |
| 238.     | H X97310   | Deska podkladová plast hydrantová                                                        | kus | 4,0             | 1,50   | 4,06   | 388,70     | 1 578  | -        |
| 239.     | H X97313   | Orientační tabulka                                                                       | kus | 16,0            | 1,50   | 16,24  | 234,00     | 3 800  | -        |

#### 009: Ostatní konstrukce a práce

|      |              |                                                                          |       |           |   |           |           |         |   |
|------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|---|-----------|-----------|---------|---|
| 240. | SP 919735112 | Řezání stálého živičného krytu hi do 100 mm                              | m     | 693,0     | - | 693,0     | 97,50     | 605 708 | - |
|      |              | NTP                                                                      |       |           |   |           |           | 67 568  | - |
|      |              | 28*1                                                                     |       | 28,0      |   |           |           |         |   |
|      |              | 132,2*1                                                                  |       | 132,2     |   |           |           |         |   |
|      |              | 146,8*1                                                                  |       | 146,8     |   |           |           |         |   |
|      |              | VTP                                                                      |       | -         |   |           |           |         |   |
|      |              | 53,5*2                                                                   |       | 107,0     |   |           |           |         |   |
|      |              | 130,4*1                                                                  |       | 130,4     |   |           |           |         |   |
|      |              | 148,6*1                                                                  |       | 148,6     |   |           |           |         |   |
| 241. | SP 979091211 | Vodorovné přemístění suti do 7000 m                                      | t     | 592,759   | - | 592,759   | 111,80    | 66 270  | - |
|      |              | živice                                                                   |       |           |   |           |           |         |   |
|      |              | 760,06*0,1*2,4                                                           |       | 182,414   |   |           |           |         |   |
|      |              | šetrk                                                                    |       | -         |   |           |           |         |   |
|      |              | 617,06*0,35*1,9                                                          |       | 410,345   |   |           |           |         |   |
| 242. | SP 979091221 | Vodorovné přemístění suti ZKD 1000 m                                     | t     | 7 705,867 | - | 7 705,867 | 46,80     | 360 635 | - |
|      |              | 592,759*13                                                               |       | 7 705,867 |   |           |           |         |   |
| 243. | SP 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t     | 182,414   | - | 182,414   | 78,00     | 14 228  | - |
|      |              | živice                                                                   |       |           |   |           |           |         |   |
|      |              | 760,06*0,1*2,4                                                           |       | 182,414   |   |           |           |         |   |
|      |              | šetrk                                                                    |       | -         |   |           |           |         |   |
|      |              | 617,06*0,35*1,9                                                          |       | 410,345   |   |           |           |         |   |
| 244. | SP 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)            | t     | 410,345   | - | 410,345   | 78,00     | 32 007  | - |
|      |              | živice                                                                   |       |           |   |           |           |         |   |
|      |              | 760,06*0,1*2,4                                                           |       | 182,414   |   |           |           |         |   |
|      |              | šetrk                                                                    |       | -         |   |           |           |         |   |
|      |              | 617,06*0,35*1,9                                                          |       | 410,345   |   |           |           |         |   |
| 504. | ON X285161   | Náhradní zásobování vodou po dobu výstavby případně provizorní propojení | soubo | 1,0       | - | 1,0       | 65 000,00 | 65 000  | - |
|      |              | 009: Přesun hmot HSV                                                     |       |           |   |           |           |         |   |
| 245. | SP 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevířený výkop  | t     | 1 331,511 | - | 1 331,511 | 637,00    | 848 173 | - |

| Poř. Typ                               | Kód | Popis     | MJ                                                               | Výměra bez ztr. | Ztratiné | Výměra | Jedn. cena | Cena    | Hmotnost |
|----------------------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|--------|------------|---------|----------|
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady       |     |           |                                                                  |                 |          |        |            |         |          |
| 246.                                   | ON  | X82598    | Zařízení staveniště                                              | soubo           | 1,0      | —      | 45 500,00  | 150 618 | —        |
| 247.                                   | ON  | X82599    | Vytýčení stavby                                                  | m               | 673,6    | —      | 52,00      | 35 027  | —        |
| 248.                                   | ON  | X82600    | Geodetické zaměření stavby                                       | m               | 673,6    | —      | 78,00      | 52 541  | —        |
| 249.                                   | ON  | X82601    | Dopravní opatření                                                | soubo           | 1,0      | —      | 6 500,00   | 6 500   | —        |
| 250.                                   | ON  | X83187    | Vytýčení stávajících inženýrských sítí                           | soubo           | 1,0      | —      | 4 550,00   | 4 550   | —        |
| 251.                                   | ON  | X93196    | Mimostaveništní doprava                                          | soubo           | 1,0      | —      | 6 500,00   | 6 500   | —        |
| SO-303.1a: Vodovodní přípojky I. etapa |     |           |                                                                  |                 |          |        |            |         |          |
| 001: Zemní práce                       |     |           |                                                                  |                 |          |        |            |         |          |
| 252.                                   | H   | 00572410  | Osivo směs travní parková                                        | kg              | 0,432    | —      | 130,00     | 448 303 | 46,5     |
|                                        |     |           | 21,6*0,02                                                        |                 | 0,432    |        |            | 48 414  | 21,4     |
| 253.                                   | SP  | 113107223 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm | m2              | 21,6     | —      | 65,00      | 1 404   | —        |
|                                        |     |           | 3,5*0,8                                                          |                 | 2,8      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 4*0,8                                                            |                 | 3,2      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 4,5*0,8                                                          |                 | 3,6      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
| 254.                                   | SP  | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živýchých tl 100 mm           | m2              | 21,6     | —      | 32,50      | 702     | —        |
|                                        |     |           | 3,5*0,8                                                          |                 | 2,8      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 3*0,8                                                            |                 | 2,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 4*0,8                                                            |                 | 3,2      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 4,5*0,8                                                          |                 | 3,6      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 0,5*0,8                                                          |                 | 0,4      |        |            |         |          |
| 255.                                   | SP  | 121101103 | Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 250 m              | m3              | 6,48     | —      | 286,00     | 1 853   | —        |
|                                        |     |           | 4,5*0,8*0,3                                                      |                 | 1,08     |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 1*0,8*0,3                                                        |                 | 0,24     |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 1*0,8*0,3                                                        |                 | 0,24     |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 1*0,8*0,3                                                        |                 | 0,24     |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 2,5*0,8*0,3                                                      |                 | 0,6      |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 1*0,8*0,3                                                        |                 | 0,24     |        |            |         |          |
|                                        |     |           | 2,5*0,8*0,3                                                      |                 | 0,6      |        |            |         |          |

| Poř. Typ | Kód | Popis     |                                                                   | MJ | Výměra bez ztr. | Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena   | Hmotnost |
|----------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|-----------------|--------|--------|------------|--------|----------|
| 256.     | SP  | 132201202 |                                                                   | m3 | 20,52           | -      | 20,52  | 214,50     | 4 402  | -        |
|          |     |           | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3       |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 2*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 8*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 5,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 5*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
| 257.     | SP  | 132201209 |                                                                   | m3 | 10,26           | -      | 10,26  | 13,00      | 133    | -        |
|          |     |           | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 |    |                 |        |        |            |        |          |
| 258.     | SP  | 132301202 |                                                                   | m3 | 20,52           | -      | 20,52  | 639,50     | 11 071 | -        |
|          |     |           | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3       |    |                 |        |        |            |        |          |
| 259.     | SP  | 132301209 |                                                                   | m3 | 10,26           | -      | 10,26  | 13,00      | 133    | -        |
|          |     |           | 2*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 8*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 5,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 5*0,6*1,2*0,5                                                     |    |                 |        |        |            |        |          |
| 260.     | SP  | 151101101 |                                                                   | m2 | 136,8           | -      | 136,8  | 26,00      | 3 557  | 0,1      |
|          |     |           | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 |    |                 |        |        |            |        |          |
| 260.     | SP  | 151101101 |                                                                   | m2 | 136,8           | -      | 136,8  | 26,00      | 3 557  | 0,1      |
|          |     |           | Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m          |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 2*1,2*2                                                           |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 8*1,2*2                                                           |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*1,2*2                                                         |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*1,2*2                                                         |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*1,2*2                                                         |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*1,2*2                                                           |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 4,5*1,2*2                                                         |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*1,2*2                                                           |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*1,2*2                                                           |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 5,5*1,2*2                                                         |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*1,2*2                                                           |    |                 |        |        |            |        |          |
|          |     |           | 3*1,2*2                                                           |    |                 |        |        |            |        |          |

| Poř. Typ                                                                  | Kód | Popis     | MJ | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra | Jedn. cena | Cena | Hmotnost |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----|-----------------|----------|--------|------------|------|----------|
| 5*1,2*2                                                                   |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3,5*1,2*2                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 261.                                                                      | SP  | 151101111 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 262.                                                                      | SP  | 161101101 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 263.                                                                      | SP  | 162201102 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 264.                                                                      | SP  | 162701105 |    |                 |          |        |            |      |          |
| lože                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3,42                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| obsyp                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 10,74                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 265.                                                                      | SP  | 162701109 |    |                 |          |        |            |      |          |
| Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4    |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| ZKD 1000 m přes 10000 m                                                   |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 14,16*10                                                                  |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 266.                                                                      | SP  | 171201201 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 267.                                                                      | SP  | 171201211 |    |                 |          |        |            |      |          |
| Uložení sypání na skládky                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| Příplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)             |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 14,16*1,8                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 25,488                                                                    |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 268.                                                                      | SP  | 174101101 |    |                 |          |        |            |      |          |
| Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhuňněním              |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| hloubení                                                                  |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 41,04                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| lože                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| -3,42                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| obsyp                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| -10,74                                                                    |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 269.                                                                      | SP  | 175101101 |    |                 |          |        |            |      |          |
| Obsypání potrubí bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| od kraje výkopu                                                           |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 2*0,6*0,3                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,36                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 8*0,6*0,4                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 1,92                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6*0,3                                                               |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,81                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6*0,3                                                               |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,81                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6*0,3                                                               |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,81                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6*0,3                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,54                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6*0,3                                                               |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,81                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6*0,3                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,54                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6*0,3                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,54                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 5,5*0,6*0,3                                                               |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,99                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6*0,3                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,54                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6*0,3                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,54                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 5*0,6*0,3                                                                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,9                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3,5*0,6*0,3                                                               |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 0,63                                                                      |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 270.                                                                      | SP  | 181101102 |    |                 |          |        |            |      |          |
| Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním                 |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 2*0,6                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 1,2                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 8*0,6                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,8                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6                                                                   |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 2,7                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6                                                                   |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 2,7                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6                                                                   |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 2,7                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 1,8                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 4,5*0,6                                                                   |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 2,7                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 1,8                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 1,8                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 5,5*0,6                                                                   |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3,3                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 3*0,6                                                                     |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 1,8                                                                       |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |

| Poř. Typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kód          | Popis                                                                                  | MJ | Výměra bez ztr. Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena  | Hmotnost |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|--------|------------|-------|----------|
| <div>3*0,6</div> <div>5*0,6</div> <div>3,5*0,6</div>                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 271.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP 181301105 | Rozproštění omíčky tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5      | m2 | 21,6                   | 21,6   | 36,40      | 786   | -        |
| <div>4,5*0,8</div> <div>1*0,8</div> <div>1*0,8</div> <div>1*0,8</div> <div>2,5*0,8</div> <div>1*0,8</div> <div>2,5*0,8</div> <div>2,5*0,8</div> <div>2,5*0,8</div> <div>1*0,8</div> <div>3*0,8</div> <div>2*0,8</div>                                                                                             |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 272.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5       | m2 | 21,6                   | 21,6   | 20,80      | 449   | -        |
| 273.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | H 58337303   | Štěrkořísek frakce 0-8                                                                 | t  | 21,265                 | 21,265 | 409,50     | 8 708 | 21,3     |
| 10,74*1,1*1,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 21,265                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 21,265                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 004: Vodovodné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 274.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkořísku                                         | m3 | 3,42                   | 3,42   | 975,00     | 3 335 | 6,5      |
| <div>2*0,6*0,1</div> <div>8*0,6*0,1</div> <div>4,5*0,6*0,1</div> <div>4,5*0,6*0,1</div> <div>4,5*0,6*0,1</div> <div>3*0,6*0,1</div> <div>4,5*0,6*0,1</div> <div>3*0,6*0,1</div> <div>3*0,6*0,1</div> <div>3*0,6*0,1</div> <div>5,5*0,6*0,1</div> <div>3*0,6*0,1</div> <div>3*0,6*0,1</div> <div>3,5*0,6*0,1</div> |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 275.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP X285135   | Výstražná fólie voda                                                                   | m  | 73,0                   | 73,0   | 3,90       | 285   | -        |
| 64,5*8,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 276.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP X285136   | Identifikační vodič                                                                    | m  | 94,0                   | 94,0   | 20,80      | 1 955 | -        |
| 005: Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 277.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP 564851111 | Podklad ze štěrkoříků ŠD tl 150 mm                                                     | m2 | 21,6                   | 21,6   | 123,50     | 2 668 | 17,1     |
| 278.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP 564861111 | Podklad ze štěrkoříků ŠD tl 200 mm                                                     | m2 | 21,6                   | 21,6   | 162,50     | 3 510 | 5,8      |
| 279.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 21,6                   | 21,6   | 426,40     | 9 210 | 8,0      |
| 3,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 008: Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 280.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SP 722170944 | Oprava potrubí PE spojka Gebo Bl nátrubkové G 1                                        | ks | 13,0                   | 13,0   | 585,00     | 7 605 | 1,4      |
| 45 429                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 1,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |
| 0,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                                                        |    |                        |        |            |       |          |

| Poř. Typ | Kód | Popis     | MJ                                                                                             | Výměra bez ztr. | Ztrátě | Výměra | Jedn. cena | Cena     | Hmotnost |     |
|----------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|--------|------------|----------|----------|-----|
| 281.     | SP  | 867242121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80                         | ks              | 1,0    | -      | 1,0        | 338,00   | 338      | 0,0 |
| 282.     | SP  | 871161121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm | m               | 64,5   | -      | 64,5       | 18,20    | 1 174    | -   |
| 283.     | SP  | 871241121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm | m               | 8,5    | -      | 8,5        | 39,00    | 332      | -   |
| 284.     | SP  | 877161121 | Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm    | ks              | 13,0   | -      | 13,0       | 61,10    | 794      | -   |
| 285.     | SP  | 877241121 | Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm    | ks              | 2,0    | -      | 2,0        | 102,70   | 205      | -   |
| 286.     | SP  | 891173111 | Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32                                         | ks              | 13,0   | -      | 13,0       | 156,00   | 2 028    | 0,0 |
| 287.     | SP  | 891241111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80                                               | kus             | 1,0    | -      | 1,0        | 552,50   | 553      | 0,0 |
| 288.     | SP  | 891369111 | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 250                                   | ks              | 13,0   | -      | 13,0       | 1 118,00 | 14 534   | -   |
| 289.     | SP  | 892233111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70                                       | m               | 64,5   | -      | 64,5       | 29,90    | 1 929    | -   |
| 290.     | SP  | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                                            | m               | 73,0   | -      | 73,0       | 13,00    | 949      | -   |
|          |     |           |                                                                                                |                 | 8,5    |        |            |          |          |     |
|          |     |           |                                                                                                |                 | 8,5    |        |            |          |          |     |

8,5  
64,5

|      |    |           |                                                                         |     |      |   |      |          |       |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|------|----------|-------|-----|
| 291. | SP | 892273111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125               | m   | 8,5  | - | 8,5  | 65,00    | 553   | -   |
| 292. | SP | 892372111 | Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách | kus | 1,0  | - | 1,0  | 4 628,00 | 4 628 | 0,5 |
| 293. | SP | 899401111 | Osazení poklopů litinových ventilových                                  | ks  | 13,0 | - | 13,0 | 364,00   | 4 732 | 0,8 |
| 294. | SP | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupákových                                  | kus | 1,0  | - | 1,0  | 526,50   | 527   | 0,1 |
| 295. | SP | X97281    | Montáž orientační tabulky na sloupku                                    | kus | 14,0 | - | 14,0 | 325,00   | 4 550 | -   |

#### 008.1: Specifikace materiálu

|      |   |          |                                                                                              |     |      |      |        |           |        |     |
|------|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|--------|-----------|--------|-----|
| 296. | H | 28615885 | Trubka vodovodní tlaková PE 100+ Standard 32x4,4 SDR 17                                      | m   | 64,5 | 1,50 | 65,468 | 32,50     | 2 128  | 0,2 |
| 297. | H | 28615949 | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 90x5,4 SDR 17 tyče 12 m                      | m   | 8,5  | 1,50 | 8,628  | 144,30    | 1 245  | 0,0 |
| 298. | H | 28615969 | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32                                                     | ks  | 13,0 | 1,50 | 13,195 | 84,50     | 1 115  | 0,0 |
| 299. | H | 28615974 | Elektrospojka PE 100, PN 16 d 90                                                             | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03   | 261,30    | 530    | 0,0 |
| 300. | H | 28653598 | Nákrutek tlakový lemový IPE D 90 mm                                                          | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 200,20    | 203    | 0,0 |
| 301. | H | 28654368 | Příruba volná k lemovému nákrutku z polypropylénu 90                                         | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 413,40    | 420    | 0,0 |
| 302. | H | 42200710 | Poklop ze šedé litiny ventilový 7,5 kg                                                       | kus | 13,0 | 1,50 | 13,195 | 663,00    | 8 748  | 0,1 |
| 303. | H | 42221212 | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 80 PN10-16                                  | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 3 419,00  | 3 470  | 0,0 |
| 304. | H | 42273562 | Navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2" | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 2 259,40  | 2 293  | 0,0 |
| 305. | H | 42273574 | Navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 225-2" | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 3 855,80  | 3 914  | 0,0 |
| 306. | H | 42273575 | Navrtávací pas PLASTIK D250                                                                  | kus | 11,0 | 1,50 | 11,165 | 4 089,80  | 45 663 | -   |
| 307. | H | 42273576 | Navrtávací pas TREPI D250                                                                    | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 28 150,20 | 28 572 | -   |
| 308. | H | 42273577 | Šoupátko PROF-ISO d32                                                                        | kus | 13,0 | 1,50 | 13,195 | 3 923,40  | 51 769 | -   |
| 309. | H | 42291051 | Souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,0 m                                      | ks  | 13,0 | 1,50 | 13,195 | 1 108,90  | 14 632 | 0,0 |
| 310. | H | 42291061 | Souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,0 m                                         | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 1 587,30  | 1 611  | 0,0 |
| 311. | H | 42291352 | Poklop litinový typ 504-šoupákový                                                            | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 663,00    | 673    | 0,0 |
| 312. | H | X28516   | Příruba UNI EXTRA DN 80                                                                      | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | 2 887,30  | 2 931  | -   |
| 313. | H | X97308   | Deska podkladová VARIO                                                                       | kus | 14,0 | 1,50 | 14,21  | 275,60    | 3 916  | -   |
| 314. | H | X97313   | Orientační tabulka                                                                           | kus | 14,0 | 1,50 | 14,21  | 234,00    | 3 325  | -   |

177 159

#### 009: Ostatní konstrukce a práce

|      |    |           |                                              |   |      |   |      |       |       |   |
|------|----|-----------|----------------------------------------------|---|------|---|------|-------|-------|---|
| 315. | SP | 919735112 | Rezáni slávacího živícího krytu hl do 100 mm | m | 54,0 | - | 54,0 | 97,50 | 5 265 | - |
|------|----|-----------|----------------------------------------------|---|------|---|------|-------|-------|---|

7,0

| Poř. Typ | Kód          | Popis                                                                                          | MJ    | Výměra bez ztr. | Ztrátě | Výměra  | Jedn. cena | Cena   | Hmotnost |
|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------|---------|------------|--------|----------|
| 316.     | SP 979091211 | Vodovodné přemístění suti do 7000 m                                                            | t     | 16,848          | -      | 16,848  | 156,00     | 2 628  | -        |
|          |              | živice                                                                                         |       | -               |        |         |            |        |          |
|          |              | 21,6*0,1*2,4                                                                                   |       | 5,184           |        |         |            |        |          |
|          |              | šterky                                                                                         |       | -               |        |         |            |        |          |
|          |              | 21,6*0,3*1,8                                                                                   |       | 11,664          |        |         |            |        |          |
| 317.     | SP 979091221 | Vodovodné přemístění suti ZKD 1000 m                                                           | t     | 219,024         | -      | 219,024 | 13,00      | 2 847  | -        |
|          |              | 16,848*13                                                                                      |       | 219,024         |        |         |            |        |          |
| 318.     | SP 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)                       | t     | 5,148           | -      | 5,148   | 13,00      | 67     | -        |
| 319.     | SP 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)                                  | t     | 11,664          | -      | 11,664  | 13,00      | 152    | -        |
| 320.     | SP 998276101 | 099: Přesun hmot HSV<br>Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot oteřivný výkop | t     | 46,495          | -      | 46,495  | 897,00     | 41 706 | -        |
| 321.     | ON X82598    | VRN: Vedlejší rozpočtové náklady<br>Zařízení staveniště                                        | soubo | 1,0             | -      | 1,0     | 32 500,00  | 32 500 | -        |
| 322.     | ON X82599    | Vytčení stavby                                                                                 | m     | 73,0            | -      | 73,0    | 325,00     | 23 725 | -        |
| 323.     | ON X82600    | Geodetické zaměření stavby                                                                     | m     | 73,0            | -      | 73,0    | 650,00     | 47 450 | -        |
| 253.     | SP 113107223 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm                               | m2    | 12,0            | -      | 12,0    | 65,00      | 780    | -        |
|          |              | 20*0,6                                                                                         |       | 12,0            |        |         |            |        |          |
| 254.     | SP 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm                                            | m2    | 16,0            | -      | 16,0    | 65,00      | 1 040  | -        |
|          |              | 20*0,8                                                                                         |       | 16,0            |        |         |            |        |          |
| 256.     | SP 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3                                    | m3    | 9,0             | -      | 9,0     | 201,50     | 1 814  | -        |
|          |              | 20*0,6*1,5*0,5                                                                                 |       | 9,0             |        |         |            |        |          |
| 257.     | SP 132201209 | Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3                              | m3    | 4,5             | -      | 4,5     | 13,00      | 59     | -        |
| 258.     | SP 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3                                    | m3    | 9,0             | -      | 9,0     | 409,50     | 3 686  | -        |
| 259.     | SP 132301209 | Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4                              | m3    | 4,5             | -      | 4,5     | 15,00      | 68     | -        |
| 260.     | SP 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m                                       | m2    | 60,0            | -      | 60,0    | 26,00      | 1 560  | 0,1      |
|          |              | 20*1,5*2                                                                                       |       | 60,0            |        |         |            |        |          |
| 261.     | SP 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m                                    | m2    | 60,0            | -      | 60,0    | 13,00      | 780    | -        |
| 262.     | SP 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 tl výkopu do 2,5 m                              | m3    | 9,0             | -      | 9,0     | 45,60      | 410    | -        |
| 263.     | SP 162201102 | Vodovodné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4                               | m3    | 13,2            | -      | 13,2    | 46,80      | 618    | -        |
| 264.     | SP 162701105 | Vodovodné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4                            | m3    | 4,8             | -      | 4,8     | 202,80     | 973    | -        |

| Poř. Typ                                        | Kód | Popis     | MJ                                                                                             | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra | Jedn. cena | Cena     | Hmotnost |      |
|-------------------------------------------------|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|--------|------------|----------|----------|------|
| -<br>lože<br>1,2<br>obsyp<br>-<br>3,6           |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 265.                                            | SP  | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3              | 48,0     | -      | 48,0       | 13,00    | 624      | -    |
| 266.                                            | SP  | 171201201 | Uložení sypání na skládky                                                                      | m3              | 4,8      | -      | 4,8        | 10,40    | 50       | -    |
| 267.                                            | SP  | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)                                   | t               | 8,64     | -      | 8,64       | 13,00    | 112      | -    |
| 4,8*1,8<br>8,64                                 |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 268.                                            | SP  | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuťněním Hloubení                         | m3              | 13,2     | -      | 13,2       | 84,50    | 1 115    | -    |
| 18<br>lože<br>-<br>- 1,2<br>obsyp<br>-<br>- 3,6 |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 269.                                            | SP  | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu      | m3              | 3,6      | -      | 3,6        | 240,50   | 866      | -    |
| 20*0,6*0,3<br>3,6                               |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 270.                                            | SP  | 181101102 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním                                      | m2              | 12,0     | -      | 12,0       | 13,00    | 156      | -    |
| 20*0,6<br>12,0                                  |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 273.                                            | H   | 58337303  | Štěrkopisec frakce 0-8                                                                         | t               | 6,84     | -      | 6,84       | 409,50   | 2 801    | 6,8  |
| 3,6*1,9<br>6,84                                 |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 004: Vodorovné konstrukce                       |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 274.                                            | SP  | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku                                                      | m3              | 1,2      | -      | 1,2        | 975,00   | 1 170    | 2,3  |
| 20*0,6*0,1<br>1,2                               |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 275.                                            | SP  | X285135   | Výstražná fólie voda                                                                           | m               | 20,0     | -      | 20,0       | 3,90     | 78       | -    |
| 276.                                            | SP  | X285136   | Identifikační vodič                                                                            | m               | 23,0     | -      | 23,0       | 20,80    | 478      | -    |
| 005: Komunikace                                 |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 277.                                            | SP  | 564851111 | Podklad ze štěrku SD tl 150 mm                                                                 | m2              | 12,0     | -      | 12,0       | 123,50   | 1 482    | 10,2 |
| 278.                                            | SP  | 564861111 | Podklad ze štěrku SD tl 200 mm                                                                 | m2              | 12,0     | -      | 12,0       | 162,50   | 1 950    | 3,2  |
| 279.                                            | SP  | 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu         | m2              | 16,0     | -      | 16,0       | 426,40   | 6 822    | 4,4  |
| 569.                                            | SP  | 573111112 | Postřik živичný infiltrací s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2                                | m2              | 16,0     | -      | 16,0       | 49,40    | 790      | 0,1  |
| 11 045                                          |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 008: Trubní vedení                              |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |
| 282.                                            | SP  | 871161121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm | m               | 20,0     | -      | 20,0       | 18,20    | 364      | 0,1  |
| 284.                                            | SP  | 877161121 | Montáž elektrovarek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm      | ks              | 2,0      | -      | 2,0        | 61,10    | 122      | -    |
| 286.                                            | SP  | 891173111 | Montáž vodorovného ventilu hlavního pro přípojky DN 32                                         | ks              | 2,0      | -      | 2,0        | 156,00   | 312      | 0,0  |
| 288.                                            | SP  | 891369111 | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 250                                   | ks              | 2,0      | -      | 2,0        | 1 118,00 | 2 236    | -    |
| 289.                                            | SP  | 892233111 | Propílač a desinfekce vodorovného potrubí DN od 40 do 70                                       | m               | 20,0     | -      | 20,0       | 29,90    | 598      | -    |
| 290.                                            | SP  | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                                            | m               | 20,0     | -      | 20,0       | 13,00    | 260      | -    |
| 293.                                            | SP  | 899401111 | Osazení poklopů lišinových ventilových                                                         | ks              | 2,0      | -      | 2,0        | 364,00   | 728      | 0,1  |
| 295.                                            | SP  | X97281    | Montáž orientační tabulky na sloupku                                                           | kus             | 2,0      | -      | 2,0        | 325,00   | 650      | -    |
| 5 270                                           |     |           |                                                                                                |                 |          |        |            |          |          |      |

| Poř. Typ                        | Kód | Popis     | MJ | Výměra bez ztr. | Ztrátové | Výměra | Jedn. cena | Cena | Hmotnost |
|---------------------------------|-----|-----------|----|-----------------|----------|--------|------------|------|----------|
| 296.                            | H   | 28615885  |    |                 |          |        |            |      |          |
| 298.                            | H   | 28615969  |    |                 |          |        |            |      |          |
| 302.                            | H   | 42200710  |    |                 |          |        |            |      |          |
| 305.                            | H   | 42273574  |    |                 |          |        |            |      |          |
| 308.                            | H   | 42273577  |    |                 |          |        |            |      |          |
| 309.                            | H   | 42291051  |    |                 |          |        |            |      |          |
| 313.                            | H   | X97308    |    |                 |          |        |            |      |          |
| 314.                            | H   | X97313    |    |                 |          |        |            |      |          |
| 009: Ostatní konstrukce a práce |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 315.                            | SP  | 919735112 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 316.                            | SP  | 979091211 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 317.                            | SP  | 979091221 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 318.                            | SP  | 997221845 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 319.                            | SP  | 997221855 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 099: Přesun hmot HSV            |     |           |    |                 |          |        |            |      |          |
| 320.                            | SP  | 998276101 |    |                 |          |        |            |      |          |
| 321.                            | ON  | X82598    |    |                 |          |        |            |      |          |
| 322.                            | ON  | X82599    |    |                 |          |        |            |      |          |
| 323.                            | ON  | X82600    |    |                 |          |        |            |      |          |

| Figura | Výraz | Hodnota |
|--------|-------|---------|
|--------|-------|---------|

Popis

| Poř. Typ | Kód | r. | Popis | MJ | řmĚra bez z | Zřratné | Vřměřa | Jedn. cena | Cena | ledn. hmotř | Hmotnost |
|----------|-----|----|-------|----|-------------|---------|--------|------------|------|-------------|----------|
|----------|-----|----|-------|----|-------------|---------|--------|------------|------|-------------|----------|

**SO-302: Jednotřná kanalizace**

**001: Zemřř práce**

|                                           |    |           |                                                                          |    |                              |   |         |   |         |                |     |
|-------------------------------------------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------|---|---------|---|---------|----------------|-----|
| 1.                                        | SP | 113107223 | OdstřanĚnř podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drcenĚho tř 300 mm         | m2 | 186,0                        | - | 186,0   | - | 521 531 | 427,1<br>182,0 | -   |
| 25*1,3<br>(156,5-25)*1<br>6*1,5<br>10*1,3 |    |           |                                                                          |    | 32,5<br>131,5<br>9,0<br>13,0 |   |         |   |         |                |     |
| 2.                                        | SP | 113107242 | OdstřanĚnř podkladu pl přes 200 m2 řivřřnřch tř 100 mm                   | m2 | 186,0                        | - | 186,0   | - | -       | -              | -   |
| 3.                                        | SP | 119001401 | DočasřnĚ zajiřřtĚnř potrubř ocelovĚho nebo litinovĚho DN do 200          | m  | 13,2                         | - | 13,2    | - | -       | 0,00868        | 0,1 |
| 12*1,1                                    |    |           |                                                                          |    | 13,2                         |   |         |   |         |                |     |
| 4.                                        | SP | 119001421 | DočasřnĚ zajiřřtĚnř kabelů a kabelovřch trati ze 3 volřĚ lořenřch kabelů | m  | 6,0                          | - | 6,0     | - | -       | 0,03000        | 0,2 |
| 5*1,2                                     |    |           |                                                                          |    | 6,0                          |   |         |   |         |                |     |
| 5.                                        | SP | 120001101 | Přřplatek za zřřtĚnř vykopyvkř v blřzkosti podzemřřho vedenř             | m3 | 19,0                         | - | 19,0    | - | -       | -              | -   |
| 6.                                        | SP | 131201101 | Hloubenř jam nezapařenřch v hornřnĚ tř. 3 objemu do 100 m3               | m3 | 5,088                        | - | 5,088   | - | -       | -              | -   |
| 8*1,5*0,5*1,696*0,5                       |    |           |                                                                          |    | 5,088                        |   |         |   |         |                |     |
| 7.                                        | SP | 131201109 | Přřplatek za lepřvost u hloubenř jam nezapařenřch v hornřnĚ tř. 3        | m3 | 2,544                        | - | 2,544   | - | -       | -              | -   |
| 5,088*0,5                                 |    |           |                                                                          |    | 2,544                        |   |         |   |         |                |     |
| 8.                                        | SP | 131301101 | Hloubenř jam nezapařenřch v hornřnĚ tř. 4 objemu do 100 m3               | m3 | 5,088                        | - | 5,088   | - | -       | -              | -   |
| 8*1,5*0,5*1,696*0,5                       |    |           |                                                                          |    | 5,088                        |   |         |   |         |                |     |
| 9.                                        | SP | 131301109 | Přřplatek za lepřvost u hloubenř jam nezapařenřch v hornřnĚ tř. 4        | m3 | 2,544                        | - | 2,544   | - | -       | -              | -   |
| 10.                                       | SP | 132201202 | Hloubenř řřh ř do 2000 mm v hornřnĚ tř. 3 objemu do 1000 m3              | m3 | 144,563                      | - | 144,563 | - | -       | -              | -   |
| řř1-řř2                                   |    |           |                                                                          |    | -                            |   |         |   |         |                |     |
| 25*1,1*1,2*0,5                            |    |           |                                                                          |    | 16,5                         |   |         |   |         |                |     |

ŠJ2- ŠJ6  
131,5\*1\*1,67\*0,5  
ŠJ7-ŠJ8  
16\*1,1\*2,075\*0,5

-  
109,803  
-  
18,26  
-

|     |    |           |                                                                    |    |             |   |        |   |   |        |
|-----|----|-----------|--------------------------------------------------------------------|----|-------------|---|--------|---|---|--------|
| 11. | SP | 132201209 | Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 72,282      | - | 72,282 | - | - | -      |
|     |    |           |                                                                    |    | 144,563*0,5 |   |        |   |   | 72,282 |

|     |    |           |                                                             |    |         |   |         |   |   |   |
|-----|----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|---|---|---|
| 12. | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 | m3 | 144,563 | - | 144,563 | - | - | - |
|-----|----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|---|---|---|

ŠJ1-ŠJ2

25\*1,1\*1,2\*0,5

ŠJ2- ŠJ6

131,5\*1\*1,67\*0,5

ŠJ7-ŠJ8

16\*1,1\*2,075\*0,5

-  
16,5  
-  
109,803  
-  
18,26

|     |    |           |                                                                    |    |        |   |        |   |         |     |
|-----|----|-----------|--------------------------------------------------------------------|----|--------|---|--------|---|---------|-----|
| 13. | SP | 132301209 | Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 72,282 | - | 72,282 | - | -       | -   |
| 14. | SP | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m           | m2 | 75,65  | - | 75,65  | - | 0,00084 | 0,1 |

ŠJ1-ŠJ2

25\*1,2\*1

ŠJ2- ŠJ6

131,5\*1\*1,67\*0

ŠJ7-ŠJ8

Pozn: 16\*1,1\*2,075

10\*2,075\*1

6\*2,075\*2

-  
30,0  
-  
-  
-  
-  
20,75  
24,9

|     |    |           |                                                                   |    |         |   |         |   |   |   |
|-----|----|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|---|---|---|
| 15. | SP | 151101111 | Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m        | m2 | 75,65   | - | 75,65   | - | - | - |
| 16. | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 149,651 | - | 149,651 | - | - | - |

5,088\*144,563

149,651

|     |    |           |                                                                     |    |         |   |         |   |   |   |
|-----|----|-----------|---------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|---|---|---|
| 17. | SP | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4    | m3 | 152,313 | - | 152,313 | - | - | - |
| 18. | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 146,989 | - | 146,989 | - | - | - |

Lože

18,975

18,975

|                                                                                                                                                                           |    |           |                                                                                                  |    |          |   |          |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---|----------|---|---|---|---|
| 19.                                                                                                                                                                       | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 1 469,89 | - | 1 469,89 | - | - | - | - |
| 146,989*10 #####                                                                                                                                                          |    |           |                                                                                                  |    |          |   |          |   |   |   |   |
| 20.                                                                                                                                                                       | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                                      | m3 | 146,989  | - | 146,989  | - | - | - | - |
| 21.                                                                                                                                                                       | SP | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   | t  | 264,58   | - | 264,58   | - | - | - | - |
| 146,989*1,8 264,58                                                                                                                                                        |    |           |                                                                                                  |    |          |   |          |   |   |   |   |
| 22.                                                                                                                                                                       | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhlutněním hloubení                        | m3 | 152,313  | - | 152,313  | - | - | - | - |
| 5,088+5,088+144,563+144,563<br>lože<br>-18,975<br>obsyp<br>ŠJ1-ŠJ2<br>-25*1,1*0,7<br>ŠJ2- ŠJ6<br>-131,5*1*0,6<br>ŠJ7-ŠJ8<br>-16*1,1*0,7<br>šachty<br>-8*0,6*0,6*3,14*1,94 |    |           |                                                                                                  |    |          |   |          |   |   |   |   |
| 23.                                                                                                                                                                       | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu      | m3 | 91,554   | - | 91,554   | - | - | - | - |
| ŠJ1-ŠJ2<br>25*1,1*0,7- (0,25*16,18)<br>ŠJ2- ŠJ6<br>131,5*1*0,6- (1,315*9,34)<br>ŠJ7-ŠJ8                                                                                   |    |           |                                                                                                  |    |          |   |          |   |   |   |   |

16\*1,1\*0,7- (0,16\*16,18)

9,731

|     |    |           |                                                           |    |       |   |       |   |   |   |   |
|-----|----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|---|---|---|---|
| 24. | SP | 181101102 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m2 | 176,6 | - | 176,6 | - | - | - | - |
|     |    |           | ŠJ1-ŠJ2                                                   |    | -     |   |       |   |   |   |   |

25\*1,1

27,5

ŠJ2- ŠJ6

-

131,5\*1

131,5

ŠJ7-ŠJ8

-

16\*1,1

17,6

|     |   |          |                        |   |         |   |         |   |   |         |       |
|-----|---|----------|------------------------|---|---------|---|---------|---|---|---------|-------|
| 25. | H | 58337303 | Štěrkopísek frakce 0-8 | t | 181,277 | - | 181,277 | - | - | 1,00000 | 181,3 |
|     |   |          | 91,554*1,8*1,1         |   | 181,277 |   |         |   |   |         |       |

|     |   |        |                                                                               |   |      |   |      |   |   |   |   |
|-----|---|--------|-------------------------------------------------------------------------------|---|------|---|------|---|---|---|---|
| 26. | H | X28511 | Demontáž stávajícího potrubí (ŠJ1-ŠJ2 - DN 400, ŠJ2-ŠJ3 DN250, ŠJ7-ŠJ8 DN400) | m | 55,2 | - | 55,2 | - | - | - | - |
|-----|---|--------|-------------------------------------------------------------------------------|---|------|---|------|---|---|---|---|

25

25,0

14,2

14,2

16

16,0

|      |    |           |                                                                                               |     |       |   |       |   |   |   |   |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|-------|---|---|---|---|
| 27.  | H  | X28512    | Demontáž poklopů a konusů stávajících šachet (v rozsahu ŠJ3-ŠJ6) - Po zaplavení hutněný zásyp | kus | 5,0   | - | 5,0   | - | - | - | - |
| 28.  | H  | X28513    | Zaplavení stávajícího potrubí v rozsahu ŠJ3 - ŠJ6 DN 250 popilkocementem                      | m   | 117,3 | - | 117,3 | - | - | - | - |
| 29.  | H  | X28514    | Demontáž stávajících šachet                                                                   | kus | 5,0   | - | 5,0   | - | - | - | - |
| 565. | SP | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min                           | hod | 170,0 | - | 170,0 | - | - | - | - |

Čerpání splašků při výstavbě kanalizace

Předpoklad výstavby 17 dní (10 m v souběhu s

vodovodem denně)

17\*10

170,0

|      |    |           |                                                                            |     |      |   |      |   |   |         |     |
|------|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|------|---|---|---------|-----|
| 566. | SP | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 17,0 | - | 17,0 | - | - | -       | -   |
| 567. | SP | 115001102 | Převedení vody potrubím DN do 150                                          | m   | 50,0 | - | 50,0 | - | - | 0,00827 | 0,4 |

**004: Vodorovné konstrukce**

|     |    |           |                                                |    |        |   |        |   |   |         |      |
|-----|----|-----------|------------------------------------------------|----|--------|---|--------|---|---|---------|------|
| 30. | SP | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku | m3 | 18,975 | - | 18,975 | - | - | 1,89000 | 35,9 |
|     |    |           | 156,5*1,1*0,1                                  |    | 17,215 |   |        |   |   |         |      |
|     |    |           | 16*1,1*0,1                                     |    | 1,76   |   |        |   |   |         |      |

|     |    |        |                              |   |       |   |       |   |   |   |   |
|-----|----|--------|------------------------------|---|-------|---|-------|---|---|---|---|
| 31. | SP | X82080 | Výstražná folie - kanalizace | m | 172,5 | - | 172,5 | - | - | - | - |
|     |    |        | 156,5                        |   | 156,5 |   |       |   |   |   |   |
|     |    |        | 16                           |   | 16,0  |   |       |   |   |   |   |

## 005: Komunikace

|     |    |           |                                                                                        |    |       |   |       |        |        |         |       |
|-----|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|--------|--------|---------|-------|
| 32. | SP | 564851111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm                                                     | m2 | 186,0 | – | 186,0 | 95,00  | 17 670 | 0,27000 | 146,9 |
| 33. | SP | 564861111 | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm                                                     | m2 | 186,0 | – | 186,0 | 125,00 | 23 250 | 0,37000 | 50,2  |
| 34. | SP | 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 186,0 | – | 186,0 | –      | –      | 0,15000 | 68,8  |
|     |    |           |                                                                                        |    |       |   |       |        |        |         | 27,9  |

## 008: Trubní vedení

|     |    |           |                                                                                                 |   |       |   |       |   |   |         |      |
|-----|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|---|-------|---|---|---------|------|
| 35. | SP | 831372121 | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300 | m | 131,5 | – | 131,5 | – | – | 0,00008 | 16,8 |
| 36. | SP | 831392121 | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400 | m | 41,0  | – | 41,0  | – | – | 0,00011 | 0,0  |

25+16

41,0

|     |    |           |                                                                                                    |    |     |   |     |   |   |         |     |
|-----|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|-----|---|---|---------|-----|
| 37. | SP | 837371221 | Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300               | ks | 5,0 | – | 5,0 | – | – | 0,00016 | 0,0 |
| 38. | SP | 894411121 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 | ks | 4,0 | – | 4,0 | – | – | 2,02000 | 8,1 |
| 39. | SP | 894411131 | Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30 | ks | 4,0 | – | 4,0 | – | – | 2,15000 | 8,6 |
| 40. | SP | 899104111 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg                         | ks | 8,0 | – | 8,0 | – | – | 0,00702 | 0,1 |

## 008.1: Specifikace materiálu

|     |   |          |                                                                  |    |     |      |      |          |        |         |      |
|-----|---|----------|------------------------------------------------------------------|----|-----|------|------|----------|--------|---------|------|
| 41. | H | 55241030 | Poklop šachtový třída D 400, kruhový VIATOP bez ventilace        | ks | 8,0 | 1,50 | 8,12 | 6 400,00 | 51 968 | 0,08200 | 24,5 |
| 42. | H | 59224130 | Deska betonová přechodová TZK-Q 625/200/90 T 62,5x20x9 cm        | ks | 1,0 | 3,00 | 1,03 | 2 100,00 | 2 163  | 0,39300 | 0,4  |
| 43. | H | 59224167 | Skrůž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SP 62,5/100x60x12 cm | ks | 7,0 | 3,00 | 7,21 | 1 550,00 | 11 176 | 0,54800 | 4,0  |
| 44. | H | 59224305 | Skrůž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm             | ks | 2,0 | 3,00 | 2,06 | 860,00   | 1 772  | 0,25000 | 0,5  |
| 45. | H | 59224306 | Skrůž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm             | ks | 4,0 | 3,00 | 4,12 | 1 120,00 | 4 614  | 0,50000 | 2,1  |
| 46. | H | 59224307 | Skrůž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm           | ks | 1,0 | 3,00 | 1,03 | 1 600,00 | 1 648  | 1,00000 | 1,0  |
| 47. | H | 59224337 | Dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q. 300/750             | ks | 3,0 | 3,00 | 3,09 | 6 800,00 | 21 012 | 1,60000 | 4,9  |
| 48. | H | 59224338 | Dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q. 300/850             | ks | 1,0 | 3,00 | 1,03 | 7 200,00 | 7 416  | 1,87000 | 1,9  |



|     |    |           |                                                                          |   |         |   |   |   |   |
|-----|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---|---|---|
| 62. | SP | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t | 54,588  | - | - | - | - |
| 63. | SP | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)            | t | 129,647 | - | - | - | - |

**099: Přesun hmot HSV**

|     |    |           |                                                                        |   |         |   |   |   |   |
|-----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---|---|---|
| 64. | SP | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 427,076 | - | - | - | - |
|-----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|---|---------|---|---|---|---|

**VRN: Vedlejší rozpočtové náklady**

|     |    |        |                                         |        |       |   |   |   |   |
|-----|----|--------|-----------------------------------------|--------|-------|---|---|---|---|
| 65. | ON | X82598 | Zařízení staveníště                     | soubor | 1,0   | - | - | - | - |
| 66. | ON | X82599 | Vytyčení stavby                         | m      | 172,5 | - | - | - | - |
| 67. | ON | X82600 | Geodetické zaměření stavby              | m      | 172,5 | - | - | - | - |
| 68. | ON | X82601 | Dopravní opatření                       | soubor | 1,0   | - | - | - | - |
| 69. | ON | X83187 | Vytyčení stávajících inženýrských sítí. | soubor | 1,0   | - | - | - | - |
| 70. | ON | X93196 | Mimostaveništní doprava                 | soubor | 1,0   | - | - | - | - |

**SO-302a: Kanalizační přípojky**

|     |    |           |                                                                |    |       |   |   |   |      |
|-----|----|-----------|----------------------------------------------------------------|----|-------|---|---|---|------|
| 71. | SP | 113107223 | Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva dreného tl 300 mm | m2 | 22,16 | - | - | - | 36,8 |
| 72. | SP | 113107242 | Odstanění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm          | m2 | 22,16 | - | - | - | 17,5 |

AMG

(14, 2+4, 5-2) \* 0,8

Domovní

(1+3+3+1) \* 0,8

Panuškova

(4-1) \* 0,8

|     |    |           |                                                    |    |      |   |   |   |   |
|-----|----|-----------|----------------------------------------------------|----|------|---|---|---|---|
| 73. | SP | 121101101 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m | m3 | 0,64 | - | - | - | - |
|-----|----|-----------|----------------------------------------------------|----|------|---|---|---|---|

AMG

(14, 2+4, 5-2) \* 0,8

Domovní

(2+2) \* 0,8 \* 0,2

Panuškova

(4-1) \* 0,8

|                                |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
|--------------------------------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------|----|--------|---|---|--------|---|---|-----|
| 74.                            | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3         | m3 | 13,572 | - | - | 13,572 | - | - | -   |
| AMG                            |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (14, 2+4, 5-2) *0, 6*1, 2*0, 5 |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| Domovní                        |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (4*4-4) *0, 6*1, 6*0, 5        |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| Panušková                      |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (4-1) *0, 6*2*0, 5             |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| 75.                            | SP | 132201209 | Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3   | m3 | 6,786  | - | - | 6,786  | - | - | -   |
| 13, 572*0, 5                   |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| 76.                            | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3         | m3 | 13,572 | - | - | 13,572 | - | - | -   |
| AMG                            |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (14, 2+4, 5-2) *0, 6*1, 2*0, 5 |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| Domovní                        |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (4*4-4) *0, 6*1, 6*0, 5        |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| Panušková                      |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (4-1) *0, 6*2*0, 5             |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| 77.                            | SP | 132301209 | Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4   | m3 | 6,786  | - | - | 6,786  | - | - | -   |
| 78.                            | SP | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m           | m2 | 90,48  | - | - | 90,48  | - | - | 0,1 |
| AMG                            |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (14, 2+4, 5-2) *1, 2*2         |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| Domovní                        |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (4*4-4) *1, 6*2                |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| Panušková                      |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| (4-1) *2*2                     |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| 79.                            | SP | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m        | m2 | 90,48  | - | - | 90,48  | - | - | -   |
| 80.                            | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m   | m3 | 13,572 | - | - | 13,572 | - | - | -   |
| 81.                            | SP | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4    | m3 | 16,092 | - | - | 16,092 | - | - | -   |
| 82.                            | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 11,052 | - | - | 11,052 | - | - | -   |
| lože                           |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| 1, 902                         |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |
| 1, 902                         |    |           |                                                                     |    |        |   |   |        |   |   |     |





|     |    |           |                                                                                                 |   |      |   |   |      |   |   |   |
|-----|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---|---|------|---|---|---|
| 97. | SP | 871353121 | Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200 | m | 24,7 | - | - | 24,7 | - | - | - |
|-----|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---|---|------|---|---|---|

2x vpust

2

2,0

AMG

-

14,2+4,5

18,7

přip Panušková

-

4

4,0

|     |    |           |                                                                                                |    |     |   |   |     |   |   |         |     |
|-----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|
| 98. | SP | 877313122 | Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150 | ks | 4,0 | - | - | 4,0 | - | - | 0,00003 | 0,0 |
| 99. | SP | 877313123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150    | ks | 8,0 | - | - | 8,0 | - | - | 0,00001 | 0,0 |

Kolena

-

4

4,0

Redukce KT/PVC

-

4

4,0

|      |    |           |                                                                                                |    |     |   |   |     |   |   |         |     |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|
| 100. | SP | 877353122 | Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200 | ks | 5,0 | - | - | 5,0 | - | - | 0,00004 | 0,0 |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|

2

2,0

2

2,0

1

1,0

|      |    |           |                                                                                             |    |      |   |   |      |   |   |         |     |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|---|------|---|---|---------|-----|
| 101. | SP | 877353123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200 | ks | 10,0 | - | - | 10,0 | - | - | 0,00001 | 0,0 |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|---|------|---|---|---------|-----|

Kolena vpusti

-

2

2,0

Kolena AMG

-

2

2,0

Redukce KT/PVC

-

5

5,0

Panušková

-

1

1,0

# 008.11: Specifikace materiálu potrubí

|      |   |          |                                              |    |      |      |   |       |   |   |         |     |
|------|---|----------|----------------------------------------------|----|------|------|---|-------|---|---|---------|-----|
| 102. | H | 28611242 | Trubka KGEM s hrdlem 150X4,0X5M SN4KOEEX,PVC | ks | 3,2  | 3,00 | - | 3,296 | - | - | 0,01007 | 0,0 |
| 103. | H | 28611247 | Trubka KGEM s hrdlem 200X4,9X5M SN4KOEEX,PVC | ks | 4,94 | 3,00 | - | 5,088 | - | - | 0,01743 | 0,1 |
| 104. | H | 28611361 | Koleno kanalizace plastové KGB 150x45°       | ks | 4,0  | 1,50 | - | 4,06  | - | - | 0,00065 | 0,0 |

|      |   |          |                                                                   |    |     |      |       |   |   |         |     |
|------|---|----------|-------------------------------------------------------------------|----|-----|------|-------|---|---|---------|-----|
| 105. | H | 28611364 | Koleno kanalizace plastové KGB 200x15°                            | ks | 1,0 | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,00110 | 0,0 |
| 106. | H | 28611365 | Koleno kanalizace plastové KGB 200x30°                            | ks | 3,0 | 1,50 | 3,045 | - | - | 0,00121 | 0,0 |
| 107. | H | 28611366 | Koleno kanalizace plastové KGB 200x45°                            | ks | 1,0 | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,00125 | 0,0 |
| 108. | H | 28611528 | Přechod z kameninového potrubí kanalizace na plastové KGUS DN 160 | ks | 4,0 | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,00059 | 0,0 |
| 109. | H | 28611530 | Přechod z kameninového potrubí kanalizace na plastové KGUS DN 200 | ks | 5,0 | 1,50 | 5,075 | - | - | 0,00116 | 0,0 |
| 110. | H | 28617235 | Spojka přesuvná DN 150                                            | ks | 4,0 | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,00080 | 0,0 |
| 111. | H | 28617236 | Spojka přesuvná DN 200                                            | ks | 5,0 | 1,50 | 5,075 | - | - | 0,00100 | 0,0 |

**009: Ostatní konstrukce a práce**

|      |    |           |                                                 |   |      |   |      |   |   |   |   |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------|---|------|---|------|---|---|---|---|
| 112. | SP | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm | m | 63,4 | - | 63,4 | - | - | - | - |
| 33,4 |    |           |                                                 |   |      |   |      |   |   |   |   |
| 24   |    |           |                                                 |   |      |   |      |   |   |   |   |
| 6    |    |           |                                                 |   |      |   |      |   |   |   |   |

|               |    |           |                                     |   |       |   |       |   |   |   |   |
|---------------|----|-----------|-------------------------------------|---|-------|---|-------|---|---|---|---|
| 113.          | SP | 979091211 | Vodorovné přemístění suti do 7000 m | t | 17,95 | - | 17,95 | - | - | - | - |
| živice        |    |           |                                     |   |       |   |       |   |   |   |   |
| 22,16*0,1*2,4 |    |           |                                     |   |       |   |       |   |   |   |   |
| štěrky        |    |           |                                     |   |       |   |       |   |   |   |   |
| 22,16*0,3*1,9 |    |           |                                     |   |       |   |       |   |   |   |   |
| 12,631        |    |           |                                     |   |       |   |       |   |   |   |   |

|          |    |           |                                      |   |        |   |        |   |   |   |   |
|----------|----|-----------|--------------------------------------|---|--------|---|--------|---|---|---|---|
| 114.     | SP | 979091221 | Vodorovné přemístění suti ZKD 1000 m | t | 233,35 | - | 233,35 | - | - | - | - |
| 17,95*13 |    |           |                                      |   |        |   |        |   |   |   |   |
| 233,35   |    |           |                                      |   |        |   |        |   |   |   |   |

|      |    |           |                                                                          |   |        |   |        |   |   |   |   |
|------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|--------|---|---|---|---|
| 115. | SP | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t | 5,318  | - | 5,318  | - | - | - | - |
| 116. | SP | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)            | t | 12,631 | - | 12,631 | - | - | - | - |

**099: Přesun hmot HSV**

|      |    |           |                                                                        |   |        |   |        |   |   |   |   |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|--------|---|---|---|---|
| 117. | SP | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 36,758 | - | 36,758 | - | - | - | - |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|--------|---|---|---|---|

**VRN: Vedlejší rozpočtové náklady**

|      |    |        |                            |        |      |   |      |   |   |   |   |
|------|----|--------|----------------------------|--------|------|---|------|---|---|---|---|
| 118. | ON | X82598 | Zařízení staveniště        | soubor | 1,0  | - | 1,0  | - | - | - | - |
| 119. | ON | X82599 | Vytýčení stavby            | m      | 40,0 | - | 40,0 | - | - | - | - |
| 120. | ON | X82600 | Geodetické zaměření stavby | m      | 40,0 | - | 40,0 | - | - | - | - |

**SO-303.1: Vodovod I. etapa**

**001: Zemní práce**

135 753  
-  
1 331,5  
689,0

|      |    |           |                                                                        |  |    |        |   |        |   |         |     |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|--|----|--------|---|--------|---|---------|-----|
| 121. | H  | 00572410  | Osivo směs travní parková                                              |  | kg | 0,352  | - | 0,352  | - | 0,00100 | 0,0 |
|      |    |           | 17,6*0,02                                                              |  |    | 0,352  |   |        |   |         |     |
| 122. | SP | 113107223 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm       |  | m2 | 617,06 | - | 617,06 | - |         | -   |
|      |    |           | NTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 28*0,9                                                                 |  |    | 25,2   |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 132,2*1                                                                |  |    | 132,2  |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 146,8*0,9                                                              |  |    | 132,12 |   |        |   |         |     |
|      |    |           | VTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 53,5*1                                                                 |  |    | 53,5   |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 130,4*1                                                                |  |    | 130,4  |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 148,6*0,9                                                              |  |    | 133,74 |   |        |   |         |     |
|      |    |           | propoje                                                                |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 5*0,9                                                                  |  |    | 4,5    |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 6*0,9                                                                  |  |    | 5,4    |   |        |   |         |     |
| 123. | SP | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm                    |  | m2 | 760,06 | - | 760,06 | - |         | -   |
|      |    |           | NTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 28*1,1                                                                 |  |    | 30,8   |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 132,2*1,2                                                              |  |    | 158,64 |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 146,8*1,1                                                              |  |    | 161,48 |   |        |   |         |     |
|      |    |           | VTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 53,5*1,4                                                               |  |    | 74,9   |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 130,4*1,2                                                              |  |    | 156,48 |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 148,6*1,1                                                              |  |    | 163,46 |   |        |   |         |     |
|      |    |           | propoje                                                                |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 5*1,3                                                                  |  |    | 6,5    |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 6*1,3                                                                  |  |    | 7,8    |   |        |   |         |     |
| 124. | SP | 119001401 | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200          |  | m  | 20,0   | - | 20,0   | - | 0,00868 | 0,2 |
|      |    |           | NTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 10                                                                     |  |    | 10,0   |   |        |   |         |     |
|      |    |           | VTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 10                                                                     |  |    | 10,0   |   |        |   |         |     |
| 125. | SP | 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů |  | m  | 16,0   | - | 16,0   | - | 0,03000 | 0,5 |
|      |    |           | NTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |
|      |    |           | 8                                                                      |  |    | 8,0    |   |        |   |         |     |
|      |    |           | VTP                                                                    |  |    | -      |   |        |   |         |     |

|      |    |           |                                                               |    |      |   |   |   |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------|----|------|---|---|---|
| 126. | SP | 120001101 | Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m3 | 36,0 | — | — | — |
| 127. | SP | 121101103 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m           | m3 | 5,28 | — | — | — |

|           |      |  |  |  |  |  |
|-----------|------|--|--|--|--|--|
| NTP       | -    |  |  |  |  |  |
| 8*1,1*0,3 | 2,64 |  |  |  |  |  |
| VTP       | -    |  |  |  |  |  |
| 8*1,1*0,3 | 2,64 |  |  |  |  |  |

|      |    |           |                                                             |    |         |   |         |   |   |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|---|---|
| 128. | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 356,441 | - | 356,441 | - | - |
| NTP  |    |           |                                                             |    |         |   |         |   |   |

| NTP                | -      |
|--------------------|--------|
| 28*0,9*1*0,5       | 12,6   |
| 132,2*1*1,15*0,5   | 76,015 |
| 154,8*0,9*1,25*0,5 | 87,075 |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| VTP                | -      |
| 53,5*1*1,35*0,5    | 36,113 |
| 130,4*1*1*0,5      | 65,2   |
| 156,6*0,9*1,05*0,5 | 73,994 |

|               |       |
|---------------|-------|
| Propoje       | -     |
| 5*0,9*1,1*0,5 | 2,475 |
| 6*0,9*1,1*0,5 | 2,97  |

|      |    |           |                                                                       |    |             |   |         |   |   |   |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------------|---|---------|---|---|---|
| 129. | SP | 132201209 | Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v<br>hornině tř. 3 | m3 | 178,221     | - | 178,221 | - | - | - |
|      |    |           |                                                                       |    | 356,441*0,5 |   |         |   |   |   |
|      |    |           |                                                                       |    | 178,221     |   |         |   |   |   |

**178,221**

|      |    |           |                                                             |    |         |   |   |   |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|---|---|---|
| 130. | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 | m3 | 356,441 | - | - | - |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|---|---|---|

| NTTP               | -      |
|--------------------|--------|
| 28*0,9*1*0,5       | 12,6   |
| 132,2*1*1,15*0,5   | 76,015 |
| 154,8*0,9*1,25*0,5 | 87,075 |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| VTP                | —      |
| 53,5*1*1,35*0,5    | 36,113 |
| 130,4*1*0,5        | 65,2   |
| 156,6*0,9*1,05*0,5 | 73.994 |

|               |       |
|---------------|-------|
| Propoje       | -     |
| 5*0,9*1,1*0,5 | 2,475 |
| 5*0,9*1,1*0,5 | 2,97  |

|              |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
|--------------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---|----------|---|---|---------|-----|
| 131.         | SP | 132301209 | Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v<br>hornině tř. 4                             | m3 | 178,221  | - | 178,221  | - | - | -       | -   |
| 132.         | SP | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m                                          | m2 | 865,01   | - | 865,01   | - | - | 0,00084 | 0,7 |
| NTP          |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 28*1*2       |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 56,0         |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 132,2*1,15*1 |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 152,03       |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 154,8*1,25*1 |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 193,5        |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| VTP          |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 53,5*1,35*2  |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 144,45       |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 130,4*1*1    |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 130,4        |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 156,6*1,05*1 |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 164,43       |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| Propoje      |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| -            |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 5*1,1*2      |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 11,0         |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 6*1,1*2      |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 13,2         |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 133.         | SP | 151101111 | Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do<br>2 m                                     | m2 | 865,01   | - | 865,01   | - | - | -       | -   |
| 134.         | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu<br>do 2,5 m                              | m3 | 356,441  | - | 356,441  | - | - | -       | -   |
| 50% hloubení |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 712,882*0,5  |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 356,441      |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 135.         | SP | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z<br>horniny tř. 1 až 4                               | m3 | 304,433  | - | 304,433  | - | - | -       | -   |
| 136.         | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z<br>horniny tř. 1 až 4                            | m3 | 410,449  | - | 410,449  | - | - | -       | -   |
| lože         |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 63,146       |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| obsyp        |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 347,303      |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 137.         | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání<br>z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 4 104,49 | - | 4 104,49 | - | - | -       | -   |
| 410,449*10   |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| #####        |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 138.         | SP | 171201201 | Uložení sypání na skládky                                                                         | m3 | 410,449  | - | 410,449  | - | - | -       | -   |
| 139.         | SP | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce<br>(skládkové)                                    | t  | 738,808  | - | 738,808  | - | - | -       | -   |
| 410,449*1,8  |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 738,808      |    |           |                                                                                                   |    |          |   |          |   |   |         |     |
| 140.         | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním<br>se zhuťněním                                  | m3 | 302,433  | - | 302,433  | - | - | -       | -   |

hloubení  
356,441+356,441

lože

-63,146

obsyp

-347,303

-  
712,882

-

- 63,146

-

- 347,303

|      |    |           |                                                                                             |    |         |   |         |   |   |   |   |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|---|---|---|---|
| 141. | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 347,303 | - | 347,303 | - | - | - | - |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---|---------|---|---|---|---|

NTP

28\*0,9\*0,55

132,2\*1\*0,55

154,8\*0,9\*0,55

VTP

53,5\*1\*0,55

130,4\*1\*0,55

156,6\*0,9\*0,55

Propoje

5\*0,9\*0,55

6\*0,9\*0,55

13,86

72,71

76,626

-

29,425

71,72

77,517

-

2,475

2,97

|      |    |           |                                                           |    |        |   |        |   |   |   |   |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|--------|---|--------|---|---|---|---|
| 142. | SP | 181101102 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m2 | 631,46 | - | 631,46 | - | - | - | - |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|--------|---|--------|---|---|---|---|

NTP

28\*0,9

132,2\*1

154,8\*0,9

VTP

53,5\*1

130,4\*1

156,6\*0,9

Propoje

5\*0,9

6\*0,9

-

25,2

132,2

139,32

-

53,5

130,4

140,94

-

4,5

5,4

|      |    |           |                                                                                  |    |      |   |      |   |   |   |   |
|------|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|---|---|---|---|
| 143. | SP | 181301105 | Rozproštění omice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 17,6 | - | 17,6 | - | - | - | - |
|------|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|---|---|---|---|

NTP

8\*1,1

VTP

8\*1,1

8,8

-

8,8

|                           |    |           |                                                                                  |    |        |   |   |        |   |   |         |       |
|---------------------------|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|---|--------|---|---|---------|-------|
| 144.                      | SP | 181411131 | Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 17,6   | - | - | 17,6   | - | - | -       | -     |
| 145.                      | H  | 58337303  | Štěrkopísek frakce 0-8                                                           | t  | 687,66 | - | - | 687,66 | - | - | 1,00000 | 687,7 |
| 347,303*1,1*1,8<br>687,66 |    |           |                                                                                  |    |        |   |   |        |   |   |         |       |

#### 004: Vodorovné konstrukce

|      |    |           |                                                |    |        |   |   |        |   |   |         |       |
|------|----|-----------|------------------------------------------------|----|--------|---|---|--------|---|---|---------|-------|
| 146. | SP | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku | m3 | 63,146 | - | - | 63,146 | - | - | 1,89000 | 119,3 |
| NTP  |    |           |                                                |    |        |   |   |        |   |   |         |       |

|               |        |
|---------------|--------|
| 28*0,9*0,1    | 2,52   |
| 132,2*1*0,1   | 13,22  |
| 154,8*0,9*0,1 | 13,932 |
| VTP           | -      |
| 53,5*1*0,1    | 5,35   |
| 130,4*1*0,1   | 13,04  |
| 156,6*0,9*0,1 | 14,094 |
| Propoje       | -      |
| 5*0,9*0,1     | 0,45   |
| 6*0,9*0,1     | 0,54   |

|      |    |         |                      |   |       |   |   |       |   |   |   |   |
|------|----|---------|----------------------|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|
| 147. | SP | X285135 | Výstražná fólie voda | m | 666,5 | - | - | 666,5 | - | - | - | - |
| NTP  |    |         |                      |   |       |   |   |       |   |   |   |   |

|         |       |
|---------|-------|
| 28      | 28,0  |
| 132,2   | 132,2 |
| 154,8   | 154,8 |
| VTP     | -     |
| 53,5    | 53,5  |
| 130,4   | 130,4 |
| 156,6   | 156,6 |
| Propoje | -     |
| 5       | 5,0   |
| 6       | 6,0   |

|      |    |         |                     |   |       |   |   |       |   |   |   |   |
|------|----|---------|---------------------|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|
| 148. | SP | X285136 | Identifikační vodič | m | 696,5 | - | - | 696,5 | - | - | - | - |
|------|----|---------|---------------------|---|-------|---|---|-------|---|---|---|---|

#### 005: Komunikace

|      |    |           |                                                                                        |    |        |   |   |        |        |         |         |       |
|------|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|---|--------|--------|---------|---------|-------|
| 149. | SP | 564851111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm                                                     | m2 | 617,06 | - | - | 617,06 | 95,00  | 58 621  | 0,27000 | 166,6 |
| 150. | SP | 564861111 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm                                                     | m2 | 617,06 | - | - | 617,06 | 125,00 | 77 133  | 0,37000 | 228,3 |
| 151. | SP | 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 760,06 | - | - | 760,06 | -      | -       | 0,15000 | 114,0 |
|      |    |           |                                                                                        |    |        |   |   |        |        | 135 753 |         | 508,9 |

#### 008: Trubní vedení

|   |     |
|---|-----|
| - | 4,1 |
|---|-----|

|      |    |           |                                                                        |    |      |   |   |      |   |   |         |     |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|------|---|---|------|---|---|---------|-----|
| 152. | SP | 850245121 | Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80          | ks | 1,0  | - | - | 1,0  | - | - | -       | -   |
| 153. | SP | 850315121 | Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150         | ks | 2,0  | - | - | 2,0  | - | - | -       | -   |
| 154. | SP | 850365121 | Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 250         | ks | 2,0  | - | - | 2,0  | - | - | -       | -   |
| 155. | SP | 857242121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 | ks | 10,0 | - | - | 10,0 | - | - | 0,00080 | 0,0 |

koleno

5 5,0

FF

4 4,0

UNI

1 1,0

|      |    |           |                                                                         |     |     |   |   |     |   |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|
| 156. | SP | 857262121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100 | kus | 1,0 | - | - | 1,0 | - | - | 0,00163 | 0,0 |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|

UNI

1 1,0

|      |    |           |                                                                         |    |     |   |   |     |   |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|
| 157. | SP | 857312121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150 | ks | 3,0 | - | - | 3,0 | - | - | 0,00289 | 0,0 |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|

FFR

1 1,0

UNI

2 2,0

|      |    |           |                                                                         |     |     |   |   |     |   |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|
| 158. | SP | 857314121 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150  | ks  | 1,0 | - | - | 1,0 | - | - | 0,00371 | 0,0 |
| 159. | SP | 857352121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200 | kus | 1,0 | - | - | 1,0 | - | - | 0,00293 | 0,0 |

UNI

1 1,0

|      |    |           |                                                                         |     |     |   |   |     |   |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|
| 160. | SP | 857354121 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200  | kus | 1,0 | - | - | 1,0 | - | - | 0,00437 | 0,0 |
| 161. | SP | 857362121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 250 | ks  | 3,0 | - | - | 3,0 | - | - | 0,00503 | 0,0 |

FFR

2 2,0

UNI

1 1,0

|      |    |           |                                                                                                 |    |       |   |   |       |   |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|---|-------|---|---|---------|-----|
| 162. | SP | 857364121 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 250                          | ks | 8,0   | - | - | 8,0   | - | - | 0,00650 | 0,1 |
| 163. | SP | 871241121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm  | m  | 3,3   | - | - | 3,3   | - | - | -       | -   |
| 164. | SP | 871311121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm | m  | 16,6  | - | - | 16,6  | - | - | -       | -   |
| 165. | SP | 871351122 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 225 mm | m  | 50,2  | - | - | 50,2  | - | - | -       | -   |
| 166. | SP | 871361121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 250 mm | m  | 603,5 | - | - | 603,5 | - | - | -       | -   |
| 167. | SP | 877241121 | Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm     | ks | 2,0   | - | - | 2,0   | - | - | -       | -   |
| 168. | SP | 877311121 | Montáž elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 160 mm    | ks | 11,0  | - | - | 11,0  | - | - | -       | -   |

Kolena

1  
1,0  
MB  
-  
1,0  
10,0

|      |    |           |                                                                                                     |    |      |   |   |      |   |   |   |   |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|---|------|---|---|---|---|
| 169. | SP | 877354121 | Montáž elektrovarovek na potrubí z polyetylenových trub svařených na tupo v otevřeném výkopu DN 225 | ks | 13,0 | - | - | 13,0 | - | - | - | - |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|---|------|---|---|---|---|

kolena

0  
-  
MB  
-  
13  
13,0

|      |    |           |                                                                                                     |    |       |   |   |       |   |   |   |   |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|---|-------|---|---|---|---|
| 170. | SP | 877364121 | Montáž elektrovarovek na potrubí z polyetylenových trub svařených na tupo v otevřeném výkopu DN 250 | ks | 150,0 | - | - | 150,0 | - | - | - | - |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|---|-------|---|---|---|---|

kolena

8  
8,0  
MB  
-  
142  
142,0

|      |    |           |                                                   |     |     |   |   |     |   |   |         |     |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------|-----|-----|---|---|-----|---|---|---------|-----|
| 171. | SP | 891241111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80  | kus | 5,0 | - | - | 5,0 | - | - | 0,00080 | 0,0 |
| 172. | SP | 891247111 | Montáž hydrantů podzemních DN 80                  | kus | 4,0 | - | - | 4,0 | - | - | 0,00034 | 0,0 |
| 173. | SP | 891261111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100 | kus | 1,0 | - | - | 1,0 | - | - | 0,00163 | 0,0 |
| 174. | SP | 891311111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150 | ks  | 3,0 | - | - | 3,0 | - | - | 0,00289 | 0,0 |

|      |    |           |                                                                         |     |       |   |       |   |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---|-------|---|---|---------|-----|
| 175. | SP | 891351111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200                       | kus | 1,0   | – | 1,0   | – | – | 0,00293 | 0,0 |
| 176. | SP | 891361111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250                       | ks  | 2,0   | – | 2,0   | – | – | 0,00503 | 0,0 |
| 177. | SP | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                     | m   | 3,3   | – | 3,3   | – | – | –       | –   |
| 178. | SP | 892273111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125               | m   | 3,3   | – | 3,3   | – | – | –       | –   |
| 179. | SP | 892351111 | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200                           | m   | 16,6  | – | 16,6  | – | – | –       | –   |
| 180. | SP | 892353111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200               | m   | 16,6  | – | 16,6  | – | – | –       | –   |
| 181. | SP | 892372111 | Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách | kus | 3,0   | – | 3,0   | – | – | 0,46156 | 1,4 |
| 182. | SP | 892381111 | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350                   | m   | 653,7 | – | 653,7 | – | – | –       | –   |
| 183. | SP | 892383111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350       | m   | 653,7 | – | 653,7 | – | – | –       | –   |
| 184. | SP | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových                                 | kus | 12,0  | – | 12,0  | – | – | 0,11500 | 1,4 |
| 185. | SP | 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových                                 | kus | 4,0   | – | 4,0   | – | – | 0,30704 | 1,2 |
| 186. | SP | X97281    | Montáž orientační tabulky na sloupku                                    | kus | 16,0  | – | 16,0  | – | – | –       | –   |

#### 008.1: Specifikace materiálů

|      |   |           |                                                                           |     |       |      |         |   |   |         |      |
|------|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------|---------|---|---|---------|------|
| 187. | H | 28614904  | Oblouk 11°, SDR 17, PE 100 RC, PN 16, d 225                               | ks  | 2,0   | 1,50 | 2,03    | – | – | 0,01580 | 10,1 |
| 188. | H | 28614905  | Oblouk 45°, SDR 17, PE 100, PN 16, d 250                                  | ks  | 6,0   | 1,50 | 6,09    | – | – | 0,01300 | 0,0  |
| 189. | H | 28614905a | Oblouk 11°, SDR 17, PE 100, PN 16, d 250                                  | kus | 4,0   | 1,50 | 4,06    | – | – | –       | 0,1  |
| 190. | H | 28614905b | Oblouk 60°, SDR 17, PE 100, PN 16, d 250                                  | kus | 2,0   | 1,50 | 2,03    | – | – | –       | –    |
| 191. | H | 28614939  | Elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 160                                   | ks  | 1,0   | 1,50 | 1,015   | – | – | 0,00343 | 0,0  |
| 192. | H | 28614943  | Elektrokoleno 15°, PE 100, PN 16, d 250                                   | ks  | 8,0   | 1,50 | 8,12    | – | – | 0,01546 | 0,1  |
| 193. | H | 28615949  | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 90x5,4 SDR 17 tyče 12 m   | m   | 3,3   | 1,50 | 3,35    | – | – | 0,00146 | 0,0  |
| 194. | H | 28615953  | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 160x9,5 SDR 17 tyče 12 m  | m   | 16,6  | 1,50 | 16,849  | – | – | 0,00452 | 0,1  |
| 195. | H | 28615955  | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 225x13,4 SDR 17 tyče 12 m | m   | 50,2  | 1,50 | 50,953  | – | – | 0,00893 | 0,5  |
| 196. | H | 28615956  | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 250x14,8 SDR 17 tyče 12 m | m   | 603,5 | 1,50 | 612,553 | – | – | 0,01100 | 6,7  |
| 197. | H | 28615974  | Elektrospojka PE 100, PN 16 d 90                                          | kus | 2,0   | 1,50 | 2,03    | – | – | 0,00039 | 0,0  |
| 198. | H | 28615978  | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 160                                 | ks  | 10,0  | 1,50 | 10,15   | – | – | 0,00181 | 0,0  |
| 199. | H | 28615981  | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 225                                 | ks  | 13,0  | 1,50 | 13,195  | – | – | 0,00359 | 0,0  |
| 200. | H | 28615982  | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 250                                 | ks  | 142,0 | 1,50 | 144,13  | – | – | 0,00444 | 0,6  |
| 201. | H | 28653598  | Nákrutěk tlakový lemový IPE D 90 mm                                       | kus | 2,0   | 1,50 | 2,03    | – | – | 0,00026 | 0,0  |

|      |   |           |                                                              |     |      |      |       |   |   |         |     |
|------|---|-----------|--------------------------------------------------------------|-----|------|------|-------|---|---|---------|-----|
| 202. | H | 28653600  | Nákrůžek tlakový lemový IPE D 160 mm                         | ks  | 6,0  | 1,50 | 6,09  | - | - | 0,00082 | 0,0 |
| 203. | H | 28653601  | Nákrůžek tlakový lemový IPE D 225 mm                         | ks  | 2,0  | 1,50 | 2,03  | - | - | 0,00168 | 0,0 |
| 204. | H | 28653602  | Nákrůžek tlakový lemový IPE D 250 mm                         | kus | 16,0 | 1,50 | 16,24 | - | - | -       | -   |
| 205. | H | 28654368  | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90         | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03  | - | - | 0,00360 | 0,0 |
| 206. | H | 28654411  | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 160        | kus | 6,0  | 1,50 | 6,09  | - | - | -       | -   |
| 207. | H | 28654412  | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 225        | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03  | - | - | -       | -   |
| 208. | H | 28654413  | Příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 250        | kus | 16,0 | 1,50 | 16,24 | - | - | -       | -   |
| 209. | H | 42221212  | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 80 PN10-16  | kus | 5,0  | 1,50 | 5,075 | - | - | 0,01555 | 0,1 |
| 210. | H | 42221213  | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 100 PN10-16 | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,01900 | 0,0 |
| 211. | H | 42221215  | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 150 PN10-16 | ks  | 3,0  | 1,50 | 3,045 | - | - | 0,03220 | 0,1 |
| 212. | H | 42221216  | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 200 PN10    | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,06600 | 0,1 |
| 213. | H | 42221217  | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 250 PN10    | ks  | 2,0  | 1,50 | 2,03  | - | - | 0,10800 | 0,2 |
| 214. | H | 42273590  | Hydrant podzemní DN80 PN10 krycí hloubka 1250 mm             | kus | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,04240 | 0,2 |
| 215. | H | 42273590a | Hydrantová drenáž                                            | kus | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | -       | -   |
| 216. | H | 42291061  | Souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,0 m         | kus | 5,0  | 1,50 | 5,075 | - | - | 0,00350 | 0,0 |
| 217. | H | 42291062  | Souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,0 m          | ks  | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,00400 | 0,0 |
| 218. | H | 42291063  | Souprava zemní pro šoupátka DN 200 mm, Rd 1,0 m              | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,00450 | 0,0 |
| 219. | H | 42291064  | Souprava zemní pro šoupátka DN 250-300 mm, Rd 1,0 m          | ks  | 2,0  | 1,50 | 2,03  | - | - | 0,00500 | 0,0 |
| 220. | H | 42291352  | Poklop litinový typ 504-šoupátkový                           | ks  | 12,0 | 1,50 | 12,18 | - | - | 0,01330 | 0,2 |
| 221. | H | 42291452  | Poklop litinový typ 522-hydrantový                           | kus | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,02950 | 0,1 |
| 222. | H | 55250519  | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 150/150 mm       | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,03250 | 0,0 |
| 223. | H | 55250520  | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 200/80 mm        | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,04200 | 0,0 |
| 224. | H | 55250525  | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 250/80 mm        | kus | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,07200 | 0,3 |

|      |   |          |                                                                                         |     |      |      |       |   |   |         |     |
|------|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|-------|---|---|---------|-----|
| 225. | H | 55250529 | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 250/150 mm                                  | kus | 3,0  | 1,50 | 3,045 | - | - | 0,07900 | 0,2 |
| 226. | H | 55250533 | Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 250/250 mm                                  | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,08200 | 0,1 |
| 227. | H | 55252201 | Truba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,2 m                                 | ks  | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,00980 | 0,0 |
| 228. | H | 55253617 | Přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/100 mm | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,01390 | 0,0 |
| 229. | H | 55253626 | Přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 300 mm DN 250/150 mm | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,03120 | 0,0 |
| 230. | H | 55253627 | Přechod přírubový,práškový epoxid, tl.250µm FFR-kus litinový délka 300 mm DN 250/200 mm | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | 0,03050 | 0,0 |
| 231. | H | 55254047 | Koleno přírubové z tvárné litiny pr.epoxid tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm             | kus | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | 0,01220 | 0,0 |
| 232. | H | X285110  | Příruba UNI PLUS DN 200                                                                 | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | -       | -   |
| 233. | H | X285111  | Příruba UNI EXTRA DN 250                                                                | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | -       | -   |
| 234. | H | X28516   | Příruba UNI EXTRA DN 80                                                                 | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | -       | -   |
| 235. | H | X28517   | Příruba UNI PLUS DN 100                                                                 | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015 | - | - | -       | -   |
| 236. | H | X28519   | Příruba UNI PLUS DN 150                                                                 | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03  | - | - | -       | -   |
| 237. | H | X97308   | Deska podkladová VARIO                                                                  | kus | 12,0 | 1,50 | 12,18 | - | - | -       | -   |
| 238. | H | X97310   | Deska podkladová plast hydrantová                                                       | kus | 4,0  | 1,50 | 4,06  | - | - | -       | -   |
| 239. | H | X97313   | Orientační tabulka                                                                      | kus | 16,0 | 1,50 | 16,24 | - | - | -       | -   |

#### 009: Ostatní konstrukce a práce

|        |    |           |                                                 |   |                 |   |           |   |   |   |   |
|--------|----|-----------|-------------------------------------------------|---|-----------------|---|-----------|---|---|---|---|
| 240.   | SP | 919735112 | Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm | m | 693,0           | - | 693,0     | - | - | - | - |
| NTP    |    |           |                                                 |   |                 |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | -               |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | 28*1            |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | 132,2*1         |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | 146,8*1         |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | VTP             |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | S3,5*2          |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | 130,4*1         |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | 148,6*1         |   |           |   |   |   |   |
| 241.   | SP | 979091211 | Vodorovné přemístění suti do 7000 m             | t | 592,759         | - | 592,759   | - | - | - | - |
| živice |    |           |                                                 |   |                 |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | 760,06*0,1*2,4  |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | štěrka          |   |           |   |   |   |   |
|        |    |           |                                                 |   | 617,06*0,35*1,9 |   |           |   |   |   |   |
| 242.   | SP | 979091221 | Vodorovné přemístění suti ZKD 1000 m            | t | 7 705,867       | - | 7 705,867 | - | - | - | - |



|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   |         |     |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------|----|------|---|---|---|---|---|---------|-----|
| 254. | SP | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm | m2 | 21,6 | - | - | - | - | - |         |     |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 3*0,8   | 2,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 4*0,8   | 3,2 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 4,5*0,8 | 3,6 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 3,5*0,8 | 2,8 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 3*0,8   | 2,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 3*0,8   | 2,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 3*0,8   | 2,4 |
| 255. | SP | 121101103 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m | m3 | 6,48 | - | - | - | - | - |         |     |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 4,5*0,8 | 3,6 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 4,5*0,8 | 3,6 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 4*0,8   | 3,2 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 4*0,8   | 3,2 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 0,5*0,8 | 0,4 |

|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   |             |      |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------|----|------|---|---|---|---|---|-------------|------|
| 255. | SP | 121101103 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m | m3 | 6,48 | - | - | - | - | - |             |      |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 4,5*0,8*0,3 | 1,08 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 1*0,8*0,3   | 0,24 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 1*0,8*0,3   | 0,24 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 1*0,8*0,3   | 0,24 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 2,5*0,8*0,3 | 0,6  |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 1*0,8*0,3   | 0,24 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 2,5*0,8*0,3 | 0,6  |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 2,5*0,8*0,3 | 0,6  |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 2,5*0,8*0,3 | 0,6  |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 2,5*0,8*0,3 | 0,6  |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 1*0,8*0,3   | 0,24 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 3*0,8*0,3   | 0,72 |
|      |    |           |                                                     |    |      |   |   |   |   |   | 2*0,8*0,3   | 0,48 |

|      |    |           |                                                                   |    |       |   |       |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|---|---------|-----|
| 256. | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3       | m3 | 20,52 | - | 20,52 | - | -       | -   |
|      |    |           | 2*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 0,72  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 8*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 2,88  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 5,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,98  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 5*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,8   |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,26  |   |       |   |         |     |
| 257. | SP | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 10,26 | - | 10,26 | - | -       | -   |
|      |    |           | 20,52*0,5                                                         |    | 10,26 |   |       |   |         |     |
| 258. | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3       | m3 | 20,52 | - | 20,52 | - | -       | -   |
|      |    |           | 2*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 0,72  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 8*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 2,88  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 4,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,62  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 5,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,98  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,08  |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 5*0,6*1,2*0,5                                                     |    | 1,8   |   |       |   |         |     |
|      |    |           | 3,5*0,6*1,2*0,5                                                   |    | 1,26  |   |       |   |         |     |
| 259. | SP | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 10,26 | - | 10,26 | - | -       | -   |
| 260. | SP | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m          | m2 | 136,8 | - | 136,8 | - | 0,00084 | 0,1 |

|           |      |
|-----------|------|
| 2*1,2*2   | 4,8  |
| 8*1,2*2   | 19,2 |
| 4,5*1,2*2 | 10,8 |
| 4,5*1,2*2 | 10,8 |
| 4,5*1,2*2 | 10,8 |
| 3*1,2*2   | 7,2  |
| 4,5*1,2*2 | 10,8 |
| 3*1,2*2   | 7,2  |
| 3*1,2*2   | 7,2  |
| 5,5*1,2*2 | 13,2 |
| 3*1,2*2   | 7,2  |
| 3*1,2*2   | 7,2  |
| 5*1,2*2   | 12,0 |
| 3,5*1,2*2 | 8,4  |

|      |    |           |                                                                     |    |       |   |       |   |   |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|---|---|
| 261. | SP | 151101111 | Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m          | m2 | 136,8 | - | 136,8 | - | - |
| 262. | SP | 161101101 | Swislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m   | m3 | 20,52 | - | 20,52 | - | - |
| 263. | SP | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4    | m3 | 26,88 | - | 26,88 | - | - |
| 264. | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 14,16 | - | 14,16 | - | - |

|        |        |
|--------|--------|
| 3, 42  | 3, 42  |
| obsyp  | -      |
| 10, 74 | 10, 74 |

|      |    |           |                                                                                                  |           |        |   |        |   |   |   |
|------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---|--------|---|---|---|
| 265. | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3        | 141,6  | - | 141,6  | - | - | - |
|      |    |           |                                                                                                  | 14,16*10  |        |   |        |   |   |   |
| 266. | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                                      | m3        | 14,16  | - | 14,16  | - | - | - |
| 267. | SP | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)                                   | t         | 25,488 | - | 25,488 | - | - | - |
|      |    |           |                                                                                                  | 14,16*1,8 |        |   |        |   |   |   |
| 268. | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním hloubení                         | m3        | 26,88  | - | 26,88  | - | - | - |
|      |    |           |                                                                                                  | 41,04     |        |   |        |   |   |   |
|      |    |           |                                                                                                  | 41,04     |        |   |        |   |   |   |
|      |    |           |                                                                                                  | lože      |        |   |        |   |   |   |
|      |    |           |                                                                                                  | -         |        |   |        |   |   |   |
|      |    |           |                                                                                                  | 41,04     |        |   |        |   |   |   |
|      |    |           |                                                                                                  | -         |        |   |        |   |   |   |

-3,42

obsyp

-10,74

- 3,42

-

- 10,74

| 269. | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 10,74 | - | 10,74 | - | - | - |
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|---|---|---|
|------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---|-------|---|---|---|

2\*0,6\*0,3

0,36

8\*0,6\*0,4

1,92

4,5\*0,6\*0,3

0,81

4,5\*0,6\*0,3

0,81

4,5\*0,6\*0,3

0,81

3\*0,6\*0,3

0,54

4,5\*0,6\*0,3

0,81

3\*0,6\*0,3

0,54

3\*0,6\*0,3

0,54

5,5\*0,6\*0,3

0,99

3\*0,6\*0,3

0,54

3\*0,6\*0,3

0,54

5\*0,6\*0,3

0,9

3,5\*0,6\*0,3

0,63

| 270. | SP | 181101102 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním | m2 | 34,2 | - | 34,2 | - | - | - |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|------|---|------|---|---|---|
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------|----|------|---|------|---|---|---|

2\*0,6

1,2

8\*0,6

4,8

4,5\*0,6

2,7

4,5\*0,6

2,7

4,5\*0,6

2,7

3\*0,6

1,8

4,5\*0,6

2,7

3\*0,6

1,8

5,5\*0,6

3,3

3\*0,6

1,8

3\*0,6

1,8

5\*0,6

3,0

3,5\*0,6

2,1

| 271. | SP | 181301105 | Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 21,6 | - | 21,6 | - | - | - |
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|---|---|---|
|------|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|---|---|---|

4,5\*0,8

3,6

1\*0,8

0,8



|      |    |           |                                                                                        |    |      |   |      |   |         |     |
|------|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|------|---|---------|-----|
| 278. | SP | 564861111 | Podklad ze šterkordité ŠD tl 200 mm                                                    | m2 | 21,6 | - | 21,6 | - | 0,37000 | 8,0 |
| 279. | SP | 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 21,6 | - | 21,6 | - | 0,15000 | 3,2 |

#### 008: Trubní vedení

|      |    |           |                                                                                                |     |      |   |      |   |         |     |
|------|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|------|---|---------|-----|
| 280. | SP | 722170944 | Oprava potrubí PE spojka Gebo BI nátrubkové G 1                                                | ks  | 13,0 | - | 13,0 | - | 0,00036 | 1,4 |
| 281. | SP | 857242121 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80                         | ks  | 1,0  | - | 1,0  | - | 0,00080 | 0,0 |
| 282. | SP | 871161121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm | m   | 64,5 | - | 64,5 | - | -       | -   |
| 283. | SP | 871241121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm | m   | 8,5  | - | 8,5  | - | -       | -   |
| 284. | SP | 877161121 | Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm   | ks  | 13,0 | - | 13,0 | - | -       | -   |
| 285. | SP | 877241121 | Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm   | ks  | 2,0  | - | 2,0  | - | -       | -   |
| 286. | SP | 891173111 | Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32                                         | ks  | 13,0 | - | 13,0 | - | 0,00002 | 0,0 |
| 287. | SP | 891241111 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80                                               | kus | 1,0  | - | 1,0  | - | 0,00080 | 0,0 |
| 288. | SP | 891369111 | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 250                                   | ks  | 13,0 | - | 13,0 | - | -       | -   |
| 289. | SP | 892233111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70                                       | m   | 64,5 | - | 64,5 | - | -       | -   |
| 290. | SP | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                                            | m   | 73,0 | - | 73,0 | - | -       | -   |

8,5

64,5

|      |    |           |                                                                         |     |      |   |      |   |         |     |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|------|---|---------|-----|
| 291. | SP | 892273111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125               | m   | 8,5  | - | 8,5  | - | -       | -   |
| 292. | SP | 892372111 | Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách | kus | 1,0  | - | 1,0  | - | 0,46156 | 0,5 |
| 293. | SP | 899401111 | Osazení poklopů litinových ventilových                                  | ks  | 13,0 | - | 13,0 | - | 0,06000 | 0,8 |
| 294. | SP | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových                                 | kus | 1,0  | - | 1,0  | - | 0,11500 | 0,1 |
| 295. | SP | X97281    | Montáž orientační tabulky na sloupku                                    | kus | 14,0 | - | 14,0 | - | -       | -   |

#### 008.1: Specifikace materiálu

|      |   |          |                                                                         |   |      |      |        |   |         |     |
|------|---|----------|-------------------------------------------------------------------------|---|------|------|--------|---|---------|-----|
| 296. | H | 28615885 | Trubka vodovodní tlaková PE 100+ Standard 32x4,4 SDR 17                 | m | 64,5 | 1,50 | 65,468 | - | 0,00027 | 0,0 |
| 297. | H | 28615949 | Trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 90x5,4 SDR 17 tyče 12 m | m | 8,5  | 1,50 | 8,628  | - | 0,00146 | 0,0 |

|      |   |          |                                                                                              |     |      |      |        |   |   |         |     |
|------|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|--------|---|---|---------|-----|
| 298. | H | 28615969 | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32                                                     | ks  | 13,0 | 1,50 | 13,195 | - | - | 0,00005 | 0,0 |
| 299. | H | 28615974 | Elektrospojka PE 100, PN 16 d 90                                                             | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03   | - | - | 0,00039 | 0,0 |
| 300. | H | 28653598 | Nákržek tlakový lemový IPE D 90 mm                                                           | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | 0,00026 | 0,0 |
| 301. | H | 28654368 | Příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu 90                                          | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | 0,00360 | 0,0 |
| 302. | H | 42200710 | Poklop ze šedé litiny ventilový 7,5 kg                                                       | kus | 13,0 | 1,50 | 13,195 | - | - | 0,00750 | 0,1 |
| 303. | H | 42221212 | Šoupě přírubové vodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 80 PN10-16                                  | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | 0,01555 | 0,0 |
| 304. | H | 42273562 | Navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2" | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | 0,00620 | 0,0 |
| 305. | H | 42273574 | Navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 225-2" | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | 0,00960 | 0,0 |
| 306. | H | 42273575 | Navrtávací pas PLASTIK D250                                                                  | kus | 11,0 | 1,50 | 11,165 | - | - | -       | -   |
| 307. | H | 42273576 | Navrtávací pas TREPI D250                                                                    | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | -       | -   |
| 308. | H | 42273577 | Šoupátko PROFIL-ISO d32                                                                      | kus | 13,0 | 1,50 | 13,195 | - | - | -       | -   |
| 309. | H | 42291051 | Souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,0 m                                      | ks  | 13,0 | 1,50 | 13,195 | - | - | 0,00300 | 0,0 |
| 310. | H | 42291061 | Souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,0 m                                         | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | 0,00350 | 0,0 |
| 311. | H | 42291352 | Poklop litinový typ 504-šoupátkový                                                           | ks  | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | 0,01330 | 0,0 |
| 312. | H | X28516   | Příruba UNI EXTRA DN 80                                                                      | kus | 1,0  | 1,50 | 1,015  | - | - | -       | -   |
| 313. | H | X97308   | Deska podkladová VARIO                                                                       | kus | 14,0 | 1,50 | 14,21  | - | - | -       | -   |
| 314. | H | X97313   | Orientační tabulka                                                                           | kus | 14,0 | 1,50 | 14,21  | - | - | -       | -   |

**009: Ostatní konstrukce a práce**

|      |    |           |                                                 |   |      |   |      |       |       |   |   |
|------|----|-----------|-------------------------------------------------|---|------|---|------|-------|-------|---|---|
| 315. | SP | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm | m | 54,0 | - | 54,0 | 75,00 | 4 050 | - | - |
|      |    |           | 3,5*2                                           |   | 7,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 3*2                                             |   | 6,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 3*2                                             |   | 6,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 3*2                                             |   | 6,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 0,5*2                                           |   | 1,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 3*2                                             |   | 6,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 0,5*2                                           |   | 1,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 0,5*2                                           |   | 1,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 4*2                                             |   | 8,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 0,5*2                                           |   | 1,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 0,5*2                                           |   | 1,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 4,5*2                                           |   | 9,0  |   |      |       |       |   |   |
|      |    |           | 0,5*2                                           |   | 1,0  |   |      |       |       |   |   |

|      |    |           |                                                                                                                                      |        |         |   |         |   |   |             |
|------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|---------|---|---|-------------|
| 316. | SP | 979091211 | Vodorovné přemístění suti do 7000 m živice                                                                                           | t      | 16,848  | - | 16,848  | - | - | -           |
|      |    |           | 21,6*0,1*2,4                                                                                                                         |        |         |   | 5,184   |   |   |             |
|      |    |           | štěrky                                                                                                                               |        |         |   | -       |   |   |             |
|      |    |           | 21,6*0,3*1,8                                                                                                                         |        |         |   | 11,664  |   |   |             |
| 317. | SP | 979091221 | Vodorovné přemístění suti ZKD 1000 m                                                                                                 | t      | 219,024 | - | 219,024 | - | - | -           |
|      |    |           | 16,848*13                                                                                                                            |        |         |   | 219,024 |   |   |             |
| 318. | SP | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)                                                             | t      | 5,148   | - | 5,148   | - | - | -           |
| 319. | SP | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)                                                                        | t      | 11,664  | - | 11,664  | - | - | -           |
| 320. | SP | 998276101 | 099: Přesun hmot HSV<br>Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                                       | t      | 46,495  | - | 46,495  | - | - | -           |
| 321. | ON | X82598    | VRN: Vedlejší rozpočtové náklady<br>Zařízení staveniště                                                                              | soubor | 1,0     | - | 1,0     | - | - | -           |
| 322. | ON | X82599    | Výtyčení stavby                                                                                                                      | m      | 73,0    | - | 73,0    | - | - | -           |
| 323. | ON | X82600    | Geodetické zaměření stavby                                                                                                           | m      | 73,0    | - | 73,0    | - | - | -           |
| 253. | SP | 113107223 | SO-303.1b: Vodovodní přípojka čp. 1155 a 576<br>001: Zemní práce<br>Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm | m2     | 12,0    | - | 12,0    | - | - | 19,5<br>6,9 |
|      |    |           | 20*0,6                                                                                                                               |        | 12,0    |   |         |   |   |             |
| 254. | SP | 113107242 | Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichných tl 100 mm                                                                              | m2     | 16,0    | - | 16,0    | - | - | -           |
|      |    |           | 20*0,8                                                                                                                               |        | 16,0    |   |         |   |   |             |
| 256. | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3                                                                          | m3     | 9,0     | - | 9,0     | - | - | -           |
|      |    |           | 20*0,6*1,5*0,5                                                                                                                       |        | 9,0     |   |         |   |   |             |
| 257. | SP | 132201209 | Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3                                                                    | m3     | 4,5     | - | 4,5     | - | - | -           |
| 258. | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3                                                                          | m3     | 9,0     | - | 9,0     | - | - | -           |
| 259. | SP | 132301209 | Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4                                                                    | m3     | 4,5     | - | 4,5     | - | - | -           |

|            |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
|------------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|---|---|---------|-----|
| 260.       | SP | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m                                         | m2 | 60,0 | - | - | - | 0,00084 | 0,1 |
| 20*1,5*2   |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 261.       | SP | 151101111 | Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m                                       | m2 | 60,0 | - | - | - | -       | -   |
| 262.       | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m                                | m3 | 9,0  | - | - | - | -       | -   |
| 263.       | SP | 162201102 | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                               | m3 | 13,2 | - | - | - | -       | -   |
| 264.       | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            | m3 | 4,8  | - | - | - | -       | -   |
| lože       |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 1,2        |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| obsyp      |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 3,6        |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 265.       | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 48,0 | - | - | - | -       | -   |
| 266.       | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky                                                                      | m3 | 4,8  | - | - | - | -       | -   |
| 267.       | SP | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkové)                                    | t  | 8,64 | - | - | - | -       | -   |
| 4,8*1,8    |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 268.       | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                  | m3 | 13,2 | - | - | - | -       | -   |
| Hloubení   |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 18         |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| lože       |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| -1,2       |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| obsyp      |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| -3,6       |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 269.       | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu      | m3 | 3,6  | - | - | - | -       | -   |
| 20*0,6*0,3 |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 270.       | SP | 181101102 | Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním                                        | m2 | 12,0 | - | - | - | -       | -   |
| 20*0,6     |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |
| 273.       | H  | 58337303  | Štěrkopisek frakce 0-8                                                                           | t  | 6,84 | - | - | - | 1,00000 | 6,8 |
| 3,6*1,9    |    |           |                                                                                                  |    |      |   |   |   |         |     |

004: Vodorovné konstrukce

2,3

|                                     |    |           |                                                                                                   |     |      |      |      |       |       |         |      |
|-------------------------------------|----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|------|-------|-------|---------|------|
| 274.                                | SP | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku<br>20*0,6*0,1                                      | m3  | 1,2  | -    | 1,2  | -     | -     | 1,89000 | 2,3  |
| 275.                                | SP | X285135   | Výstražná fólie voda                                                                              | m   | 20,0 | -    | 20,0 | -     | -     | -       | -    |
| 276.                                | SP | X285136   | Identifikační vodič                                                                               | m   | 23,0 | -    | 23,0 | -     | -     | -       | -    |
| <b>005: Komunikace</b>              |    |           |                                                                                                   |     |      |      |      |       |       |         |      |
| 277.                                | SP | 564851111 | Podklad ze štěrkodrně ŠD tl 150 mm                                                                | m2  | 12,0 | -    | 12,0 | 95,00 | 1 140 | 0,27000 | 10,2 |
| 278.                                | SP | 564861111 | Podklad ze štěrkodrně ŠD tl 200 mm                                                                | m2  | 12,0 | -    | 12,0 | -     | -     | 0,37000 | 3,2  |
| 279.                                | SP | 577155112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š<br>do 3 m z nemodifikovaného asfaltu         | m2  | 16,0 | -    | 16,0 | -     | -     | 0,15000 | 4,4  |
| 569.                                | SP | 573111112 | Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1<br>kg/m2                               | m2  | 16,0 | -    | 16,0 | -     | -     | 0,00601 | 2,4  |
| <b>008: Trubní vedení</b>           |    |           |                                                                                                   |     |      |      |      |       |       |         |      |
| 282.                                | SP | 871161121 | Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu<br>otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm | m   | 20,0 | -    | 20,0 | -     | -     | -       | 0,1  |
| 284.                                | SP | 877161121 | Montáž elektrovarovky na potrubí z trubek z tlakového<br>PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm    | ks  | 2,0  | -    | 2,0  | -     | -     | -       | -    |
| 286.                                | SP | 891173111 | Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN<br>32                                         | ks  | 2,0  | -    | 2,0  | -     | -     | 0,00002 | 0,0  |
| 288.                                | SP | 891369111 | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub<br>DN 250                                   | ks  | 2,0  | -    | 2,0  | -     | -     | -       | -    |
| 289.                                | SP | 892233111 | Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40<br>do 70                                       | m   | 20,0 | -    | 20,0 | -     | -     | -       | -    |
| 290.                                | SP | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80                                                               | m   | 20,0 | -    | 20,0 | -     | -     | -       | -    |
| 293.                                | SP | 899401111 | Osazení poklopů litinových ventilových                                                            | ks  | 2,0  | -    | 2,0  | -     | -     | 0,06000 | 0,1  |
| 295.                                | SP | X97281    | Montáž orientační tabulky na sloupku                                                              | kus | 2,0  | -    | 2,0  | -     | -     | -       | -    |
| <b>008.1: Specifikace materiálu</b> |    |           |                                                                                                   |     |      |      |      |       |       |         |      |
| 296.                                | H  | 28615885  | Trubka vodovodní tlaková PE 100+ Standard 32x4,4<br>SDR 17                                        | m   | 20,0 | 1,50 | 20,3 | -     | -     | 0,00027 | 0,0  |
| 298.                                | H  | 28615969  | Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32                                                          | ks  | 2,0  | 1,50 | 2,03 | -     | -     | 0,00005 | 0,0  |
| 302.                                | H  | 42200710  | Poklop ze šedé litiny ventilový 7,5 kg                                                            | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03 | -     | -     | 0,00750 | 0,0  |
| 305.                                | H  | 42273574  | Navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny,<br>pro vodovodní PE a PVC potrubí 225-2"   | ks  | 2,0  | 1,50 | 2,03 | -     | -     | 0,00960 | 0,0  |
| 308.                                | H  | 42273577  | Šoupátko PROFIL-ISO d32                                                                           | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03 | -     | -     | -       | -    |
| 309.                                | H  | 42291051  | Souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd<br>1,0 m                                        | ks  | 2,0  | 1,50 | 2,03 | -     | -     | 0,00300 | 0,0  |
| 313.                                | H  | X97308    | Deska podkladová VARIO                                                                            | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03 | -     | -     | -       | -    |
| 314.                                | H  | X97313    | Orientační tabulka                                                                                | kus | 2,0  | 1,50 | 2,03 | -     | -     | -       | -    |

009: Ostatní konstrukce a práce

|                                  |    |           |                                                                          |        |        |   |   |        |   |   |   |
|----------------------------------|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|---|--------|---|---|---|
| 315.                             | SP | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm                          | m      | 20,0   | - | - | 20,0   | - | - | - |
| 316.                             | SP | 979091211 | Vodorovné přemístění sutí do 7000 m                                      | t      | 10,68  | - | - | 10,68  | - | - | - |
| 16*0, 1*2,4                      |    |           |                                                                          |        | 3,84   |   |   |        |   |   |   |
| 12*0, 3*1,9                      |    |           |                                                                          |        | 6,84   |   |   |        |   |   |   |
| 317.                             | SP | 979091221 | Vodorovné přemístění sutí ZKD 1000 m                                     | t      | 138,84 | - | - | 138,84 | - | - | - |
| 10,68*13                         |    |           |                                                                          |        | 138,84 |   |   |        |   |   |   |
| 318.                             | SP | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) | t      | 3,84   | - | - | 3,84   | - | - | - |
| 319.                             | SP | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)            | t      | 6,84   | - | - | 6,84   | - | - | - |
| 099: Přesun hmot HSV             |    |           |                                                                          |        |        |   |   |        |   |   |   |
| 320.                             | SP | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop   | t      | 19,501 | - | - | 19,501 | - | - | - |
| VRN: Vedlejší rozpočtové náklady |    |           |                                                                          |        |        |   |   |        |   |   |   |
| 321.                             | ON | X82598    | Zařízení staveniště                                                      | soubor | 1,0    | - | - | 1,0    | - | - | - |
| 322.                             | ON | X82599    | Vytyčení stavby                                                          | m      | 20,0   | - | - | 20,0   | - | - | - |
| 323.                             | ON | X82600    | Geodetické zaměření stavby                                               | m      | 20,0   | - | - | 20,0   | - | - | - |

