

Stavba : Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk
SO 301 Dešťová kanalizace

Objednatel : Město Šumperk
nám. Míru 1, 787 01 Šumperk
IČ:00303461

Zhotovitel : Bude určen na základě výběrového řízení

Projektant : PROJEKCE s.r.o., Jílová 2769/6, 787 01 Šumperk

Vypracoval: Petr Slezák

Typ sestavy: **Soupis stavebních prací, dodávek a služeb**

Poznámka:

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení dodavateli předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a specifikace obsažené grafické i textové části zadávací dokumentace a bude se jimi při zpracování této nabídkové ceny řídit.

Zpracovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s povinnostmi zadavatele definovanými vyhláškou MMR č.230/2012 Sb.

Odkazy na grafickou část:

Veškeré výměry zobrazované v části popisu Výkazu výměr u jednotlivých položek jsou zjistitelné v jednotlivých přílohách Výkresové části dokumentace.

Cenová soustava:

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je zpracován kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS,a.s. pro rok 2015 a individuálního popisu. Veškeré položky obsažené v soupisu u nichž je definován i příslušný sborník jsou převzaty z cenové soustavy RTS, a.s., ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

Technické a kvalitativní podmínky:

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků, které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz.

Technické a kvalitativní podmínky individuálních položek:

V soupisu jsou vzhledem ke specifikům stavby použity v určité míře individuální popisy položek (položky neobsažené v cenové soustavě RTS,a.s. - tzv. R-položky). Jejich technické a kvalitativní podmínky jsou definovány popisem položky.

V Šumperku dne: 16.dubna 2015

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | | | |
|----------------------|--|---------------------------|------------------------|---|
| Rozpočet | 301 | Dešťová kanalizace | JKSO | |
| Objekt | | | SKP | |
| SO 301 | Dešťová kanalizace | | Měrná jednotka | |
| Stavba | | | Počet jednotek | 0 |
| PROJ15/11 | Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant | | | Typ rozpočtu | |
| Zpracovatel projektu | | | | |
| Objednatel | Město Šumperk | | | |
| Dodavatel | Na základě VŘ | | Zakázkové číslo | |
| Rozpočtoval | | | Počet listů | |

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Základní rozpočtové náklady | | | Ostatní rozpočtové náklady | |
|-----------------------------|---------------------|---|----------------------------|---|
| | HSV celkem | 0 | 0 | 0 |
| Z | PSV celkem | 0 | | |
| R | M práce celkem | 0 | | |
| N | M dodávky celkem | 0 | | |
| | ZRN celkem | 0 | | |
| | | | | |
| | HZS | 0 | | |
| | ZRN+HZS | 0 | Ostatní náklady neuvedené | 0 |
| | ZRN+ost.náklady+HZS | 0 | Ostatní náklady celkem | 0 |

| Vypracoval | | Za zhotovitele | Za objednatele |
|----------------|--|----------------|----------------|
| Jméno : | | Jméno : | Jméno : |
| Datum : | | Datum : | Datum : |
| Podpis : | | Podpis: | Podpis: |
| Základ pro DPH | | 21,0 % | 0 Kč |
| DPH | | 21,0 % | 0 Kč |
| Základ pro DPH | | 0,0 % | 0 Kč |
| DPH | | 0,0 % | 0 Kč |

| | |
|------------------------------|-------------|
| CENA ZA OBJEKT CELKEM | 0 Kč |
|------------------------------|-------------|

| | | |
|----------|---|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet : 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl | HSV | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| 871 Drenáž, odvodnění | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 891 Dešťová kanalizace | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 894 Šachty a uliční vpustě | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| VON Vedlejší a ostatní náklady | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CELKEM OBJEKT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN | Kč | % | Základna | Kč |
|-------------------|----|---|----------|----------|
| | | | 0 | 0 |
| CELKEM VRN | | | | 0 |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|----------|---|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet: 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|-----------------|------------------|---|--------|-----------------------------|-----------|-------------|
| Díl: 871 | | Drenáž, odvodnění | | | | |
| 1 | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení <i>Ztížení ZP v prostoru vedení podz.IS - 30% objemu:4,48*0,30</i> | m3 | 1,3440 <i>1,3440</i> | | |
| 2 | 132201110 | Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ <i>Rýha pro uložení dren.potrubí podél trasy přídlažby(od úrovně pláně):0,40*0,40*28,00</i> | m3 | 4,4800 <i>4,4800</i> | | |
| 3 | 132201119 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 <i>25% objemu:4,48*0,25</i> | m3 | 1,1200 <i>1,1200</i> | | |
| 4 | 162701102 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m <i>Přesun výkopku na místo trvalého uložení:4,48</i> | m3 | 4,4800 <i>4,4800</i> | | |
| 5 | 171201201 | Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m <i>Uložení výkopku na skládku :4,48</i> | m3 | 4,4800 <i>4,4800</i> | | |
| 6 | 979098101 | Skládkovné výkopová zemina s příměsí kameniva skládka SITA Rapotín <i>Trvalé uložení přebytku výkopku SITA Rapotín (1 m3/1,80 t):4,48*1,80</i> <i>Cena za uložení 150,- Kč/t bez dalších poplatků:</i> | t | 8,0640 <i>8,0640</i> | | |
| 7 | 451573111 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm <i>Lože pod dren.potrubí:28,00*0,40*0,10</i> | m3 | 1,1200 <i>1,1200</i> | | |
| 8 | 871318111 | Kladení drenážního potrubí z plastických hmot <i>Uložení dren.potrubí:28,00</i> | m | 28,0000 <i>28,0000</i> | | |
| 9 | 28611223.A | Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm <i>Dodávka flex.potrubí pro odvodnění - ztratině 2%:28,00*1,02</i> | m | 28,5600 <i>28,5600</i> | | |
| 10 | 28611326.A | Zátka PVC d 100 mm pro drenážní trubky <i>Zátka konce dren.potrubí u obruby parkoviště mimo UV:1</i> | kus | 1,0000 <i>1,0000</i> | | |
| 11 | 877353121 | Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200 <i>Redukce pro napojení dren.potrubí do dna UV3 - montáž:1</i> | kus | 1,0000 <i>1,0000</i> | | |
| 12 | 28651691.A | Redukce kanalizační KGR 160/ 110 PVC <i>Redukce pro napojení dren.potrubí do dna UV3 - dodávka:1</i> | kus | 1,0000 <i>1,0000</i> | | |
| 13 | 877355121 | Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 200 <i>Osazení spojek IN-SITU v nové UV2 - napojení dren.potrubí:1</i> | kus | 1,0000 <i>1,0000</i> | | |
| 14 | 28697104.A | Spojka "IN SITU" DN 110 <i>Dodávka spojek pro připojení UV2:1</i> | kus | 1,0000 <i>1,0000</i> | | |
| 15 | 175101101 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny <i>Obsyp dren.potrubí - výplň dren rýhy:28,00*0,30*0,40</i> | m3 | 3,3600 <i>3,3600</i> | | |
| 16 | 583314000 | Kamenivo těžené frakce 4-22 (kačírek) <i>Dodávka materiálu včetně pořizovacích nákladů z lomů (pískoven) v okolí stavby.</i> <i>Dodávka materiálu pro obsyp dren.potrubí - 2,10 t/m3:28,00*0,30*0,40*2,10</i> | T | 7,0560 <i>7,0560</i> | | |
| 17 | 998312021 | Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh | t | 9,1880 | | |
| | Celkem za | 871 Drenáž, odvodnění | | | | |
| Díl: 89 | | Ostatní konstrukce na trubním vedení | | | | |
| 18 | 115101202 | Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min <i>Čerpání vody ze stavební jámy pro zasakovací jímku a ORL:5*8,00</i> | h | 40,0000 <i>40,0000</i> | | |
| 19 | 115101302 | Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m,přítok 1000 l <i>Čerpání vody ze stavební jámy pro zasakovací jímku a ORL:5</i> | den | 5,0000 <i>5,0000</i> | | |
| 20 | 11510-1400 | Příplatek k čerpání prodloužení odpadního potrubí <i>Firemní položka:</i> <i>Příplatek za odvádění vody z čerpání na vzdálenost 60,0 m do koryta Temenického potoka.</i> | soubor | 1,0000 | | |
| 21 | 131201112 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ <i>Výkop jámy pro zasakovací jímku - hl. 2,00 m:13,60*4,60*2,00</i> | m3 | 156,2240 <i>125,1200</i> | | |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|----------|---|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet: 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|---------------|---|--------|----------|-----------|-------------|
| | | Výkop filtrační jámy pod zasak.jímu:10,80*3,60*0,80 | | 31,1040 | | |
| 22 | 131201119 | Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 | m3 | 39,0560 | | |
| | | 25% kubatury:156,224*0,25 | | 39,0560 | | |
| 23 | 133201101 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 | m3 | 18,9000 | | |
| | | Výkop pro ORL - hl.výkopu dle PD vč.lože(dl.xšxhl.):3,00*2,00*3,15 | | 18,9000 | | |
| 24 | 133201109 | Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 | m3 | 4,7250 | | |
| | | Výkop pro ORL - 25% objemu:18,90*0,25 | | 4,7250 | | |
| 25 | 151101102 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m | m2 | 31,5000 | | |
| | | Pažení výkopu pro ORL:2*3,00*3,15 | | 18,9000 | | |
| | | 2*2,00*3,15 | | 12,6000 | | |
| 26 | 151101112 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m | m2 | 31,5000 | | |
| | | Pažení výkopu pro vpusti:31,50 | | 31,5000 | | |
| 27 | 162701102 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m | m3 | 175,1240 | | |
| | | Přesun výkopku na místo trvalého uložení:18,90+156,224 | | 175,1240 | | |
| 28 | 171201201 | Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m | m3 | 175,1240 | | |
| | | Uložení přebytku výkopku na skládku:18,90+156,224 | | 175,1240 | | |
| 29 | 979098101 | Skládkovné výkopová zemina s příměsí kameniva skládka SITA Rapotín | t | 315,2232 | | |
| | | Trvalé uložení přebytku výkopku SITA Rapotín (1 m3/1,80 t) | | 315,2232 | | |
| | | :(18,900+156,224)*1,80 | | | | |
| | | Cena za uložení 150,- Kč/t bez dalších poplatků: | | | | |
| 30 | 175101201 | Obsyp objektu bez prohození sypaniny | m3 | 111,0637 | | |
| | | Zpětný obsyp ORL ŠD 0-32: | | | | |
| | | Výkop pro ORL:18,90 | | 18,9000 | | |
| | | Odpočet objemu podsypu - lože:-0,90 | | -0,9000 | | |
| | | Odpočet přibliž.objemu ORL:-2,30*1,20*1,20 | | -3,3120 | | |
| | | Odpočet přibliž. objemu šachty k ORL:-0,52*0,52*3,14*1,80 | | -1,5283 | | |
| | | Zpětný obsyp zasakovací jímky ŠD 0-32: | | | | |
| | | Výkop jámy pro zasakovací jímku:13,60*4,60*2,00 | | 125,1200 | | |
| | | Odpočet objemu konstrukce jímky :-12,60*3,60*0,60 | | -27,2160 | | |
| 31 | 583418034 | Kamenivo drcené frakce 8-32 mm | t | 66,9165 | | |
| | | Dodávka kameniva pro obsyp zasakovací jímky - 2,10 t/m3: | | | | |
| | | Objem konstrukce vč.obsypu:13,10*4,10*1,10*2,10 | | 124,0701 | | |
| | | Odpočet čistého objemu boxů jímky:-12,60*3,60*0,60*2,10 | | -57,1536 | | |
| 32 | 58344170 | Štěrkodrtě frakce 0-32 B | T | 166,3173 | | |
| | | Dodávka materiálu včetně pořízovacích nákladů z lomů v okolí stavby. | | | | |
| | | Štěrkodrtě pro zásyp (2,10 t/m3):111,0637*2,10 | | 233,2338 | | |
| | | Odpočet kameniva fce 8-32 mm:-66,9165 | | -66,9165 | | |
| 33 | 211521111 | Výplň odvodňovacích žebírek kam. hrubě drcen. 125 mm | m3 | 31,1040 | | |
| | | Vč. dodávky kameniva. | | | | |
| | | Výplň filtrační rýhy drc.kamenivem dle PD:10,80*3,60*0,80 | | 31,1040 | | |
| 34 | 451573111 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm | m3 | 0,9000 | | |
| | | Lože pod ORL:3,00*2,00*0,15 | | 0,9000 | | |
| 35 | 894800011 | Osazení odlučovače ropných látek průtok do 10 l/s | kus | 1,0000 | | |
| | | Osazení ORL:1 | | 1,0000 | | |
| 36 | 89-001 | ORL - dodávka | soubor | 1,0000 | | |
| | | Odlučovač ropných látek (ORL) dle PD Wavin Oil Stream Certaro NS 10/1000. | | | | |
| 37 | 89-002 | Zasakovací jímka - dodávka | soubor | 1,0000 | | |
| | | Dodávka všech komponentů zasakovací jímky (boxy Q-Bic + příslušenství) rozměru předepsaného PD vč. dodávky revizních šachet a geotextilie. | | | | |
| 38 | 89-003 | Zasakovací jímka - montáž | m3 | 27,2160 | | |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|----------|--|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet: 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------------------|---------------|--|-----|---|-----------|-------------|
| | | Montáž zasakovací jímky z boxů Q-Bic vč. osazení revizních šachet dle PD, provedení obalu z geotextilie Wavin Geon 250 a připojení ke stoce DK. Objem jímky:12,60*3,60*0,60 | | 27,2160 | | |
| 39 | 899102111 | Osazení poklopu s rámem do 100 kg ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 40 | 28697160 | Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 41 | 286971888 | Roura šacht. korugovaná TEGRA 1000 NG 1000/1200 mm Šachtová roura ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 42 | 286971890 | Těsnění k šachtové rouře TEGRA 1000 NG DN 1000 mm Těsnění k šachtové rouře ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 43 | 286971891 | Spojka šachtové roury TEGRA 1000 NG DN 1000 mm ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 44 | 286971892 | Přechodový konus PE TEGRA 1000 NG 1000/600 mm ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 45 | 286971896 | Žebřík do šachty TEGRA 1000 NG L=1,63 m, š. 330mm ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 46 | 286971897 | Set příslušenství k žebříku TEGRA 1000 NG ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 47 | 286971897.1 | Ucpávka k žebříku TEGRA 1000 NG ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 48 | 59224221 | Prstenec betonový TEGRA 600 Wavin ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 49 | 55241711 | Poklop litina TEGRA 600/100 B125 Wavin ORL:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 50 | 998276101 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 285,9955 | | |
| Celkem za | | 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení | | | | |
| Díl: | 891 | Dešťová kanalizace | | | | |
| 51 | 120001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení Ztížení ZP v prostoru vedení podz.IS - 30% objemu:140,3188*0,30 | m3 | 42,0956 42,0956 | | |
| 52 | 132201210 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ Připojení nových vpustí do stáv.řadu - dle PD: UV3 - UV2:13,90*1,10*(1,30+1,50)/2 UV2 - UV1:11,30*1,10*(1,50+1,75)/2 UV4 - UV1:6,75*1,10*(1,25+1,35)/2 UV1 - ORL:1,60*1,10*(1,75+1,80)/2 ORL - Š1:1,75*1,10*(1,80+2,00)/2 Š1 - zasak.jímka:1,40*1,10*(2,00+2,00)/2 zasak.jímka - napojení na stáv. DK:24,00*1,10*(2,00*3,00)/2 | m3 | 140,3188 21,4060 20,1988 9,6525 3,1240 3,6575 3,0800 79,2000 | | |
| 53 | 132201219 | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 25% objemu:140,3188*0,25 | m3 | 35,0797 35,0797 | | |
| 54 | 151101101 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m Trubní vedení nové DK: UV3 - UV2:2*13,90*(1,30+1,50)/2 UV2 - UV1:2*11,30*(1,50+1,75)/2 UV4 - UV1:2*6,75*(1,25+1,35)/2 UV1 - ORL:2*1,60*(1,75+1,80)/2 ORL - Š1:2*1,75*(1,80+2,00)/2 Š1 - zasak.jímka:2*1,40*(2,00+2,00)/2 | m2 | 255,1250 38,9200 36,7250 17,5500 5,6800 6,6500 5,6000 | | |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|----------|---|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet: 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|---------------|---|------|----------|-----------|-------------|
| | | zasak.jímka - napojení na stáv. DK:2*24,00*(2,00*3,00)/2 | | 144,0000 | | |
| 55 | 151101111 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m | m2 | 255,1250 | | |
| | | 255,125 | | 255,1250 | | |
| 56 | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m | m3 | 70,1594 | | |
| | | Výkop pro připojení 50%:140,3188*0,50 | | 70,1594 | | |
| 57 | 162701102 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m | m3 | 140,3188 | | |
| | | Přesun výkopku na místo trvalého uložení:140,3188 | | 140,3188 | | |
| 58 | 171201201 | Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m | m3 | 140,3188 | | |
| | | Uložení přebytku výkopku na skládku :140,3188 | | 140,3188 | | |
| 59 | 979098101 | Skládkovné výkopová zemina s příměsí kameniva skládka SITA Rapotín | t | 252,5738 | | |
| | | Trvalé uložení přebytku výkopku SITA Rapotín (1 m3/1,80 t) :140,3188*1,80 | | 252,5738 | | |
| | | Cena za uložení 150,- Kč/t bez dalších poplatků: | | | | |
| 60 | 174101101 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 96,9183 | | |
| | | Dosypání rýhy připojovacího potrubí UV vhodným materiálem (ŠD,ŠTP):140,3188 | | 140,3188 | | |
| | | Odpočet podsypu a obsypu potrubí - tl. 0,50+0,15 m:-0,65*1,10*60,70 | | -43,4005 | | |
| 61 | 58344170 | Štěrkodrtě frakce 0-32 B | T | 203,5284 | | |
| | | Dodávka materiálu včetně pořízovacích nákladů z lomů v okolí stavby. | | | | |
| | | Obsyp potrubí+dosypání rýh (2,10 t/m3):96,9183*2,10 | | 203,5284 | | |
| | | Dosypání rýhy připojovacího potrubí UV vhodným materiálem (ŠD,ŠTP): | | | | |
| 62 | 175101101 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 33,3850 | | |
| | | Obsyp potrubí štěrkopískem dle PD - tl. 50 cm:60,70*1,10*0,50 | | 33,3850 | | |
| 63 | 451573111 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm | m3 | 10,0155 | | |
| | | Lože pod připojovací potrubí UV - tl. 15 cm:60,70*1,10*0,15 | | 10,0155 | | |
| 64 | 871315211 | Potr.PVC-systém KG třídy SN4 DN150 | m | 60,7000 | | |
| | | Dodávka a montáž trubního vedení DK: | | | | |
| | | UV3 - UV2:13,90 | | 13,9000 | | |
| | | UV2 - UV1:11,30 | | 11,3000 | | |
| | | UV4 - UV1:6,75 | | 6,7500 | | |
| | | UV1 - ORL:1,60 | | 1,6000 | | |
| | | ORL - Š1:1,75 | | 1,7500 | | |
| | | Š1 - zasakovací jímka:1,40 | | 1,4000 | | |
| | | Zasakovací jímka - napojení do stávající DK:24,00 | | 24,0000 | | |
| 65 | FP877-001 | Připojení DK stavby na stávající kanalizaci | kus | 1,0000 | | |
| | | Firemní položka: | | | | |
| | | Připojení na stávající DK - betonové potrubí DN 1000: | | | | |
| | | - výsek nebo výrvt otvoru pro připojení potrubí | | | | |
| | | - napojení a zajištění nepropustnosti spoje | | | | |
| | | - obetonávka spoje | | | | |
| | | - kamerová zkouška - kontrola připojení přepadu na stávající potrubí | | | | |
| | | Připojení nové DK na stávající kanalizační síť:1 | | 1,0000 | | |
| 66 | 892571111 | Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou | m | 60,7000 | | |
| | | Tlaková zkouška nové DK:60,70 | | 60,7000 | | |
| 67 | 892573111 | Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200, vodou | úsek | 2,0000 | | |
| | | Nová DK od UV3 po zasakovací jímku:1 | | 1,0000 | | |
| | | Přepad od zasakovací jímky do stávající DK:1 | | 1,0000 | | |
| 68 | 998276101 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 222,8840 | | |
| | | Celkem za | | | | |
| | | 891 Dešťová kanalizace | | | | |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|----------|---|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet: 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|-------------|---------------|--|-----|--|-----------|-------------|
| Díl: | 894 | Šachty a uliční vpustě | | | | |
| 69 | 133201101 | Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 Výkop pro UV - hl.výkopu dle PD vč.lože: UV1:1,50*1,50*1,90 UV2:1,50*1,50*1,65 UV3:1,50*1,50*1,45 UV4:1,50*1,50*1,25 Š1:1,50*1,50*2,55 | m3 | 19,8000 4,2750 3,7125 3,2625 2,8125 5,7375 | | |
| 70 | 133201109 | Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 Výkop pro UV a Š - 25% objemu:19,80*0,25 | m3 | 4,9500 4,9500 | | |
| 71 | 151101101 | Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m Pažení výkopu pro vpusti: UV1:2*1,50*1,90 UV2:2*1,50*1,65 UV3:2*1,50*1,45 UV4:2*1,50*1,25 Š1:2*1,50*2,55 | m2 | 26,4000 5,7000 4,9500 4,3500 3,7500 7,6500 | | |
| 72 | 151101111 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m Pažení výkopu pro vpusti:26,40 | m2 | 26,4000 26,4000 | | |
| 73 | 162701102 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m Přesun výkopku na místo trvalého uložení:19,80 | m3 | 19,8000 19,8000 | | |
| 74 | 171201201 | Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m Uložení přebytku výkopku na skládku:19,80 | m3 | 19,8000 19,8000 | | |
| 75 | 979098101 | Skládkovné výkopová zemina s příměsí kameniva skládka SITA Rapotín Trvalé uložení přebytku výkopku SITA Rapotín (1 m3/1,80 t):19,80*1,80 Cena za uložení 150,- Kč/t bez dalších poplatků: | t | 35,6400 35,6400 | | |
| 76 | 175101201 | Obsyp objektu bez prohození sypaniny Zpětný obsyp šachet a vpustí ŠD 0-32: Výkop pro vpustě a šachtu:19,80 Odpočet objemu podsypu - lože:-1,6875 Odpočet objemu vpustí DN425: UV4:-0,23*0,23*3,14*1,10 UV3:-0,23*0,23*3,14*1,30 UV2:-0,23*0,23*3,14*1,50 Odpočet objemu DN 600: UV1:-0,33*0,33*3,14*1,75 Š1:-0,33*0,33*3,14*2,40 | m3 | 16,0456 19,8000 -1,6875 -0,1827 -0,2159 -0,2492 -0,5984 -0,8207 | | |
| 77 | 58344170 | Štěrkodrtě frakce 0-32 B Dodávka materiálu včetně pořizovacích nákladů z lomů v okolí stavby. Štěrkodrt' pro zásyp (2,10 t/m3):16,0456*2,10 | T | 33,6958 33,6958 | | |
| 78 | 451573111 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm Lože pod vpustě a šachty: UV1 - UV4:1,50*1,50*0,15*4 Š1:1,50*1,50*0,15 | m3 | 1,6875 1,3500 0,3375 | | |
| 79 | 877355121 | Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 200 Osazení spojek IN-SITU v UV1(pro UV4) a Š1:1+2 | kus | 3,0000 3,0000 | | |
| 80 | 894431112 | Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm, Wavin UV1:1 Š1:1 | kus | 2,0000 1,0000 1,0000 | | |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|----------|--|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet: 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|------------------|---|-----|--|-----------|-------------|
| 81 | 894432112 | Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin UV2, UV3, UV4:3 | kus | 3,0000 3,0000 | | |
| 82 | 899211112 | Osazení mříží litinových s rámem do 100 kg UV1-UV4:1+3 | kus | 4,0000 4,0000 | | |
| 83 | 899311114 | Osazení poklopů litinových s rámem nad 150 kg Poklop Š1:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 84 | 286518663.01 | Zátka hrdlová PVC vnitřní KGM 160 Zátka prostupu UV4:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 85 | 286971041 | Spojka "IN SITU" DN 160 Připojení Š1 na stoku DK:2 Připojení UV4 do UV1:1 | kus | 3,0000 2,0000 1,0000 | | |
| 86 | 286971402 | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm UV2, UV3, UV4:3 | kus | 3,0000 3,0000 | | |
| 87 | 286971412 | Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm UV2, UV3, UV4:3 | kus | 3,0000 3,0000 | | |
| 88 | 286971500 | Dno šachtové TEGRA 600mm dno prázd. pro potrubí KG Dno šachty Š1:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 89 | 286971503 | Dno šachtové TEGRA 600/160mm úh 60° pro potrubí KG Dno pro UV 1:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 90 | 28697154 | Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm UV1:1 šachta Š1:1 | kus | 2,0000 1,0000 1,0000 | | |
| 91 | 28697160 | Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm UV1:2 Š1:2 | kus | 4,0000 2,0000 2,0000 | | |
| 92 | 28697166 | Adaptér teleskopický PP TEGRA 600 Wavin UV1:1 Šachta Š1:1 | kus | 2,0000 1,0000 1,0000 | | |
| 93 | 286971672 | Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/160 přímé pro KG Dno UV2 a UV4:1+1 | kus | 2,0000 2,0000 | | |
| 94 | 286971675 | Dno šachtové výkyvné TEGRA 425/160 úhel 90° pro KG Dno UV3:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 95 | 55241713 | Poklop litina TEGRA 600/100 D400 Wavin Š1:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 96 | 55243073 | Mříž dešťová šedá litina 425/40 t čtverec Wavin Nové UV2, UV3, UV4:3 | kus | 3,0000 3,0000 | | |
| 97 | 55243087 | Mříž dešťová litina TEGRA 600/40T D400 420x620 mm UV1:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 98 | 55343900 | Koš kalový ocel pro siln. vpust' 425 Wavin Nové UV1, UV2, UV3, UV4:4 | kus | 4,0000 4,0000 | | |
| 99 | 59224221 | Prstenec betonový TEGRA 600 Wavin UV1:1 Šachta Š1:1 | kus | 2,0000 1,0000 1,0000 | | |
| 100 | 59224230 | Prstenec do uliční vpusti TEGRA 600 C250D400 Wavin UV1:1 | kus | 1,0000 1,0000 | | |
| 101 | 998276101 | Přesun hmot, trubicí vedení plastová, otevř. výkop | t | 38,0777 | | |
| | Celkem za | 894 Šachty a uliční vpustě | | | | |
| Díl: | VON | Vedlejší a ostatní náklady | | | | |

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

| | | |
|----------|--|--------------------|
| Stavba : | PROJ15/11 Parkoviště - ul. Fibichova, Šumperk | Rozpočet: 301 |
| Objekt : | SO 301 Dešťová kanalizace | Dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|------------------|--|--------|----------|-----------|-------------|
| 102 | 0-011R | Fotodokumentace původního stavu průběhu výstavby a dokončeného díla | soubor | 1,0000 | | |
| 103 | 0-019R | Zaměření skutečného provedení stavby | soubor | 1,0000 | | |
| 104 | 0-020R | DSPS - dokumentace skutečného provedení stavby | soubor | 1,0000 | | |
| | | Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. | | | | |
| | Celkem za | VON Vedlejší a ostatní náklady | | | | |

| zasakovací jímka, rozměr 12,6 x 3,6 x 0,6 - soupis použitých výrobků v návrhu | | | | | |
|---|-------------|--|----------|----------|---------|
| Č. | Kód výrobku | Název | Množství | Jednotka | Cena Kč |
| 1 | LF200000W | Akumulační box Q-Bic | 63 | ks | |
| 2 | LF200800W | Spojka Q-Bic/Q-BB - klip | 204 | ks | |
| 3 | LF200400W | Záslepka Q-Bic (35 kPa) | 12 | ks | |
| 4 | LF200700W | Vstupní hrdlo Q-Bic 160/315 | 3 | ks | |
| 5 | LF200660W | Šachtový adaptér (TEGRA 600/315) Q-Bic | 3 | ks | |
| 6 | SACHT602W | Integ. revizní šachta TEGRA 600 (h=2m, D=600 mm, lit. pok. D400) | 3 | ks | |
| 7 | GEO25099W | Geotextilie | 133 | m2 | |
| | | | | Celkem | |