

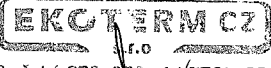
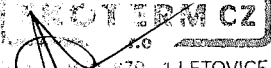
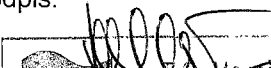
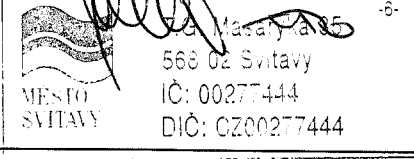
# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

|                      |                                                    |                                     |                 |   |
|----------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|---|
| <b>Rozpočet</b>      | 2015-096                                           | Přeložka vodovodu Svitavy, ulice Vo | JKSO            |   |
| <b>Objekt</b>        | Název objektu                                      |                                     | SKP             |   |
| <b>03</b>            | <b>Přeložka vodovodu</b>                           |                                     | Měrná jednotka  |   |
| <b>Stavba</b>        | Název stavby                                       |                                     | Počet jednotek  | 0 |
| <b>2015-19</b>       | <b>Dešťová kanalizace Kostelní náměstí Svitavy</b> |                                     | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant           | EKOTERM CZ s.r.o.                                  |                                     | Typ rozpočtu    |   |
| Zpracovatel projektu | EKOTERM CZ s.r.o.                                  |                                     |                 |   |
| Objednatel           |                                                    |                                     |                 |   |
| Dodavatel            | 1                                                  |                                     | Zakázkové číslo |   |
| Rozpočtoval          |                                                    |                                     | Počet listů     |   |

| ROZPOČTOVÉ NÁKLADY          |                     |         |                            |        |
|-----------------------------|---------------------|---------|----------------------------|--------|
| Základní rozpočtové náklady |                     |         | Ostatní rozpočtové náklady |        |
|                             | HSV celkem          | 407 767 | Ztížené výrobní podmínky   | 8 155  |
| Z                           | PSV celkem          | 0       | Zařízení staveniště        | 4 078  |
| R                           | M práce celkem      | 0       | Geodetické zaměření díla   | 4 500  |
| N                           | M dodávky celkem    | 0       | Kompletační činnost (IČD)  | 5 000  |
|                             | ZRN celkem          | 407 767 | Vytyčení stavby geodetem   | 2 500  |
|                             |                     |         | Vytyčení stávajících IS    | 3 000  |
|                             | HZS                 | 0       | Přechodné dopravní značení | 5 000  |
|                             | ZRN+HZS             | 407 767 | Ostatní náklady neuvedené  | 0      |
|                             | ZRN+ost.náklady+HZS | 440 000 | Ostatní náklady celkem     | 32 233 |

| Vypracoval                                                                                                                                                                                                   | Za zhotovitele                                                                                                                                                                                              | Za objednatele                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jméno :                                                                                                                                                                                                      | Jméno :                                                                                                                                                                                                     | Jméno : Ing. I. Hejzle, TNO                                                                                                                                                                                                |
| Datum :                                                                                                                                                                                                      | Datum :                                                                                                                                                                                                     | Datum : 14.7. 2015                                                                                                                                                                                                         |
| Podpis : <br>Pražská 870, 670 01 LETOVICE<br>DIČ: CZ00277444<br>Tel./fax: 516 474 480<br>e-mail: ekotermcz@ekoterm-sro.cz | Podpis: <br>Pražská 870, 670 01 LETOVICE<br>DIČ: CZ00277444<br>Tel./fax: 516 474 480<br>e-mail: ekotermcz@ekoterm-sro.cz | Podpis: <br><br>MĚSTO SVITAVY<br>DIČ: CZ00277444 |
| Základ pro DPH                                                                                                                                                                                               | 21,0 %                                                                                                                                                                                                      | 440 000 Kč                                                                                                                                                                                                                 |
| DPH                                                                                                                                                                                                          | 21,0 %                                                                                                                                                                                                      | 92 400 Kč                                                                                                                                                                                                                  |
| Základ pro DPH                                                                                                                                                                                               | 0,0 %                                                                                                                                                                                                       | 0 Kč                                                                                                                                                                                                                       |
| DPH                                                                                                                                                                                                          | 0,0 %                                                                                                                                                                                                       | 0 Kč                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                             | <b>532 400 Kč</b>                                                                                                                                                                                                          |

Poznámka :

|          |                                                     |                                          |
|----------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Stavba : | 2015-19 Dešťová kanalizace Kostelní náměstí Svitavy | Rozpočet : 2015-096                      |
| Objekt : | 03 Přeložka vodovodu                                | Přeložka vodovodu Svitavy, ulice Vojanov |

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl                        | HSV            | PSV      | Dodávka  | Montáž   | HZS      |
|-------------------------------------|----------------|----------|----------|----------|----------|
| 1 Zemní práce                       | 138 057        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2 Základy a zvláštní zakládání      | 27 666         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4 Vodorovné konstrukce              | 13 189         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5 Komunikace                        | 83 460         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8 Trubní vedení                     | 94 252         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 97 Prorážení otvorů                 | 1 534          | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 99 Staveništní přesun hmot          | 36 693         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot | 12 917         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>CELKEM OBJEKT</b>                | <b>407 767</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN                  | Kč    | %   | Základna | Kč            |
|----------------------------|-------|-----|----------|---------------|
| Ztížené výrobní podmínky   | 0     | 2,0 | 407 767  | 8 155         |
| Zařízení staveniště        | 0     | 1,0 | 407 767  | 4 078         |
| Geodetické zaměření díla   | 4 500 | 0,0 | 407 767  | 4 500         |
| Kompletační činnost (IČD)  | 5 000 | 0,0 | 407 767  | 5 000         |
| Vytyčení stavby geodetem   | 2 500 | 0,0 | 407 767  | 2 500         |
| Vytyčení stávajících IS    | 3 000 | 0,0 | 407 767  | 3 000         |
| Přechodné dopravní značení | 5 000 | 0,0 | 407 767  | 5 000         |
| <b>CELKEM VRN</b>          |       |     |          | <b>32 233</b> |

## Položkový rozpočet

|          |                                                     |                                           |
|----------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Stavba : | 2015-19 Dešťová kanalizace Kostelní náměstí Svitavy | Rozpočet: 2015-096                        |
| Objekt : | 03 Přeložka vodovodu                                | Přeložka vodovodu Svitavy, ulice Vojanova |

| P.č.          | Číslo položky    | Název položky                                                                    | MJ  | množství | cena / MJ | celkem (Kč)       |
|---------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 1</b> |                  | <b>Zemní práce</b>                                                               |     |          |           |                   |
| 1             | 113106221R00     | Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém                                | m2  | 65,00    | 17,30     | 1 124,50          |
| 2             | 113107213R00     | Odstranění podkladu nad 200 m2, kam. těžené tl. 30 cm                            | m2  | 65,00    | 34,80     | 2 262,00          |
| 3             | 115101202R00     | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 500 - 1000 l                               | h   | 100,00   | 59,00     | 5 900,00          |
| 4             | 115101302R00     | Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 1000 l                             | den | 10,00    | 55,00     | 550,00            |
| 5             | 119001401R00     | Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm                                 | m   | 15,00    | 235,00    | 3 525,00          |
| 6             | 119001421R00     | Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů                                     | m   | 16,80    | 195,00    | 3 276,00          |
| 7             | 120901121R00     | Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách                               | m3  | 7,60     | 3 220,00  | 24 472,00         |
| 8             | 130001101R00     | Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení                                 | m3  | 90,00    | 188,00    | 16 920,00         |
| 9             | 132201212R00     | Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 3 do 1000 m3, STROJNĚ                             | m3  | 45,00    | 116,00    | 5 220,00          |
| 10            | 132201219R00     | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor. 3                              | m3  | 45,00    | 14,00     | 630,00            |
| 11            | 132301212R00     | Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 1000 m3, STROJNĚ                             | m3  | 45,00    | 144,00    | 6 480,00          |
| 12            | 132301219R00     | Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor. 4                              | m3  | 45,00    | 22,00     | 990,00            |
| 13            | 139601102R00     | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3                                    | m3  | 19,00    | 836,00    | 15 884,00         |
| 14            | 151101101R00     | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m                               | m2  | 198,00   | 16,00     | 3 168,00          |
| 15            | 151101111R00     | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m                               | m2  | 198,00   | 8,00      | 1 584,00          |
| 16            | 161101101R00     | Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m                                    | m3  | 90,00    | 68,90     | 6 201,00          |
| 17            | 162701105R00     | Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m                               | m3  | 90,00    | 115,00    | 10 350,00         |
| 18            | 162702199R00     | Poplatek za skládku zeminy                                                       | m3  | 90,00    | 80,00     | 7 200,00          |
| 19            | 167101102R00     | Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3                               | m3  | 90,00    | 39,80     | 3 582,00          |
| 20            | 171201201R00     | Uložení sypaniny na skládku                                                      | m3  | 90,00    | 13,40     | 1 206,00          |
| 21            | 175101101RT2     | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm      | m3  | 36,00    | 487,00    | 17 532,00         |
|               | <b>Celkem za</b> | <b>1 Zemní práce</b>                                                             |     |          |           | <b>138 056,50</b> |
| <b>Díl: 2</b> |                  | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>                                              |     |          |           |                   |
| 22            | 278378T10        | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, včetně dodávky vhodného materiálu pro zásyp | m3  | 58,00    | 477,00    | 27 666,00         |
|               | <b>Celkem za</b> | <b>2 Základy a zvláštní zakládání</b>                                            |     |          |           | <b>27 666,00</b>  |
| <b>Díl: 4</b> |                  | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                      |     |          |           |                   |
| 23            | 451573111R00     | Lože pod potrubí ze šterkopisku do 63 mm                                         | m3  | 6,50     | 580,00    | 3 770,00          |
| 24            | 452313141U00     | Blok B výkop B tř B20                                                            | m3  | 3,00     | 2 780,00  | 8 340,00          |
| 25            | 452353101R00     | Bednění bloků pod potrubí                                                        | m2  | 3,00     | 359,55    | 1 078,65          |
|               | <b>Celkem za</b> | <b>4 Vodorovné konstrukce</b>                                                    |     |          |           | <b>13 188,65</b>  |
| <b>Díl: 5</b> |                  | <b>Komunikace</b>                                                                |     |          |           |                   |
| 26            | 564782111R00     | Podklad z kam. drceného 32-63 s výplň. kamen. 30 cm                              | m2  | 65,00    | 267,00    | 17 355,00         |
| 27            | 591211111R00     | Kladení dlažby drobné kostky, lože z kamen. tl. 5 cm                             | m2  | 65,00    | 358,00    | 23 270,00         |
| 28            | 279394T10        | Podklad z kameniva zpev. cementem KZC 1 tl. 13 cm                                | m2  | 65,00    | 219,00    | 14 235,00         |
| 29            | 58380059R        | mozaika dlažební štípaná, materiálová skupina I/2 (žula), 7/9 cm                 | m2  | 65,00    | 440,00    | 28 600,00         |
|               | <b>Celkem za</b> | <b>5 Komunikace</b>                                                              |     |          |           | <b>83 460,00</b>  |
| <b>Díl: 8</b> |                  | <b>Trubní vedení</b>                                                             |     |          |           |                   |
| 30            | 857242121R00     | Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 80                                | kus | 2,00     | 282,50    | 565,00            |
| 31            | 871161121R00     | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 32 mm                                    | m   | 25,00    | 14,30     | 357,50            |
| 32            | 871241121R00     | Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm                                   | m   | 59,00    | 79,00     | 4 661,00          |
| 33            | 877241121U00     | MTŽ eltv výkop tr PE sv DN 90                                                    | kus | 13,00    | 260,00    | 3 380,00          |
| 34            | 879221111        | Přepojení na stávající vodovod                                                   | ks  | 1,00     | 2 420,00  | 2 420,00          |
| 35            | 891163111R00     | Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25                                       | kus | 4,00     | 116,00    | 464,00            |
| 36            | 891218311        | Zrušení domovních uzávěrů                                                        | kus | 4,00     | 442,00    | 1 768,00          |
| 37            | 891249111R00     | Montáž navrtávacích pasů DN 80                                                   | kus | 4,00     | 1 052,00  | 4 208,00          |
| 38            | 892241111R00     | Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80                                        | m   | 59,00    | 12,50     | 737,50            |
| 39            | 892273111R00     | Desinfekce vodovodního potrubí DN 125                                            | m   | 59,00    | 64,80     | 3 823,20          |
| 40            | 892372111R00     | Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300                                        | kus | 1,00     | 4 815,00  | 4 815,00          |
| 41            | 899401111R00     | Osazení poklopů litinových ventilových                                           | kus | 4,00     | 303,50    | 1 214,00          |

## Položkový rozpočet

|          |                                                            |                                           |
|----------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Stavba : | <b>2015-19 Dešťová kanalizace Kostelní náměstí Svitavy</b> | Rozpočet: 2015-096                        |
| Objekt : | <b>03 Přeložka vodovodu</b>                                | Přeložka vodovodu Svitavy, ulice Vojanova |

| P.č.            | Číslo položky    | Název položky                                        | MJ  | množství | cena / MJ | celkem (Kč)      |
|-----------------|------------------|------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| 42              | 899721111        | Signalizační vodič DN do 150mm                       | m   | 59,00    | 23,00     | 1 357,00         |
| 43              | 899722113        | Krytí potrubí z plastů výstr.fólii                   | m   | 59,00    | 14,00     | 826,00           |
| 44              | 28613102.M       | Elektrospojka d 32 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus       | kus | 4,00     | 175,25    | 701,00           |
| 45              | 28613106.M       | Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus       | kus | 12,00    | 604,57    | 7 254,84         |
| 46              | 28613652         | Trubka tlaková PE LD (rPE) d 32 x 2,9 mm PN 6        | m   | 25,00    | 57,04     | 1 426,00         |
| 47              | 28613810         | Trubka tlaková PE HD (IPE) d 90 x 5,1 x 6000 mm      | m   | 59,00    | 137,00    | 8 083,00         |
| 48              | 28653335.A       | Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 90 mm       | kus | 2,00     | 800,30    | 1 600,60         |
| 49              | 28653598         | Nákržek lemový tlakový PE HD (IPE) d 90 mm + příruba | kus | 1,00     | 611,83    | 611,83           |
| 50              | 42228152         | HAWLE šoupátko 2510 DN 5/4" pro dom.příp. - voda     | kus | 4,00     | 4 389,00  | 17 556,00        |
| 51              | 42273500         | Pás navrtávací ze šedé litiny H 5008 DN 80           | kus | 4,00     | 2 860,00  | 11 440,00        |
| 52              | 42291402         | Poklop litinový Y 4510 - ventilový                   | kus | 4,00     | 599,83    | 2 399,32         |
| 53              | 55250172         | Tvarovka přírubová s hladkým koncem zn. F DN 80      | kus | 1,00     | 1 292,34  | 1 292,34         |
| 54              | 7.2.10           | podkladová deska ventilová                           | kus | 4,00     | 267,52    | 1 070,08         |
| 55              | 7.7.3.1700       | zemní tleskop.souprava přípojkový 1,7- 2,9m          | kus | 4,00     | 1 442,10  | 5 768,40         |
| 56              | 7994,            | Zakusovací spojka příruba - hrdlo                    | kus | 1,00     | 4 452,50  | 4 452,50         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>8 Trubní vedení</b>                               |     |          |           | <b>94 252,11</b> |
| <b>Díl: 97</b>  |                  | <b>Prorážení otvorů</b>                              |     |          |           |                  |
| 57              | 979071111R00     | Očištění vybour. kostek velkých s výplní kam. těž.   | m2  | 65,00    | 23,60     | 1 534,00         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>97 Prorážení otvorů</b>                           |     |          |           | <b>1 534,00</b>  |
| <b>Díl: 99</b>  |                  | <b>Staveništní přesun hmot</b>                       |     |          |           |                  |
| 58              | 998273101R00     | Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop    | t   | 157,82   | 232,50    | 36 692,93        |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>99 Staveništní přesun hmot</b>                    |     |          |           | <b>36 692,93</b> |
| <b>Díl: D96</b> |                  | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>               |     |          |           |                  |
| 59              | 979082213R00     | Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km              | t   | 58,50    | 28,80     | 1 684,80         |
| 60              | 979082219R00     | Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km     | t   | 58,50    | 7,00      | 409,50           |
| 61              | 979087112R00     | Nakládání suti na dopravní prostředky                | t   | 58,50    | 75,00     | 4 387,50         |
| 62              | 979990001R00     | Poplatek za skládku stavební suti                    | t   | 58,50    | 110,00    | 6 435,00         |
|                 | <b>Celkem za</b> | <b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>           |     |          |           | <b>12 916,80</b> |