

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|---|-----------|
| Stavba : | Rekonstrukce místní komunikace a cyklostezky | Rozpočet: |
| Objekt : | SO 501 Přeložka plynovodu | |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|---------------|---------------|---|----|---|-----------|-------------|
| Díl: 1 | | Zemní práce | | | | |
| 1 | 121112012 | Sejmutí ornice tl vrstvy přes 150 mm ručně s odhozením do 3 m bez vodorovného přemístění <i>Pro potrubí by-pass - šířka * délka: 0,8*80</i> | m2 | 64,00 <i>64,00</i> | 22,00 | 1 408,00 |
| 2 | 132201201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 <i>Pro dočasný obtok plynu - potrubí by-pass PE d 63 SDR11</i> <i>hloubka * šířka * délka:</i> <i>Plynovod:0,73*0,8*72</i> <i>By-pass: 0,5*0,8*80</i> <i>Mezisoučet:</i> <i>Objem x 60% ze strojniho x 60% z třídy horniny</i> <i>74,05*0,6*0,6</i> | m3 | 26,66 <i>42,05</i> <i>32,00</i> <i>74,05</i> <i>26,66</i> | 165,00 | 4 398,90 |
| 3 | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 <i>příplatek</i> <i>74,05*0,6*0,6*0,2</i> | m3 | 5,33 <i>5,33</i> | 16,00 | 85,28 |
| 4 | 132202201 | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 <i>Objem výkopu* šířka * délka * 40% z ručního * 60% z třídy horniny</i> <i>74,05*0,4*0,6</i> | m3 | 17,88 <i>17,88</i> | 159,00 | 2 842,92 |
| 5 | 132202209 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 <i>Objem výkopu * 40% z ručního * 60% z třídy horniny * 20% příplatek</i> <i>74,05*0,4*0,6*0,2</i> | m3 | 3,55 <i>3,55</i> | 16,00 | 56,80 |
| 6 | 132301201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 <i>Objem výkopu* 60% ze strojniho * 40% z třídy horniny</i> <i>74,05*0,6*0,4</i> | m3 | 17,88 <i>17,88</i> | 171,00 | 3 057,48 |
| 7 | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 <i>příplatek</i> <i>74,05*0,6*0,4*0,2</i> | m3 | 3,55 <i>3,55</i> | 21,00 | 74,55 |
| 8 | 132302201 | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 <i>Objem výkopu* 40% z ručního * 40% z třídy horniny</i> <i>74,05*0,4*0,4</i> | m3 | 11,85 <i>11,85</i> | 166,00 | 1 967,10 |
| 9 | 132302209 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním <i>Objem výkopu* 40% z ručního * 40% z třídy horniny * 20% příplatek</i> <i>74,05*0,4*0,4*0,2</i> | m3 | 2,37 <i>2,37</i> | 21,00 | 49,77 |
| 10 | 162701105 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m <i>Odvezen bude pouze materiál místo obsypu potrubí</i> <i>Pro dočasný obtok plynu - potrubí by-pass PE d 63 SDR11</i> <i>hloubka * šířka * délka:</i> <i>Plynovod: 0,73*0,8*72</i> <i>By-pass: 0,5*0,8*80</i> <i>"Obsyp potrubí by-passu bude dočasný, po ukončení práci na přeložce plynovodu, bude potrubí by-passu vyjmuta ze země a obsyp odvezen"</i> | m3 | 74,05 <i>42,05</i> <i>32,00</i> | 129,00 | 9 552,45 |
| 11 | 175101101 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny <i>Podle metodiky RWE se do této položky započítává i podsyp!</i> <i>délka*šířka*výška:</i> <i>Plynovod:</i> <i>(podsyp+tl.potrubí+nadsyp):(0,1+0,09+0,3)*68*0,8</i> <i>By-pass:</i> <i>(podsyp+tl.potrubí+nadsyp):(0,1+0,06+0,3)*80*0,8</i> | m3 | 58,02 <i>26,66</i> <i>31,36</i> | 386,00 | 22 395,72 |
| 12 | 0002 | Žlabovka betonová TBM-Q 100-600 50 x 68 x 6 cm | ks | 9,00 | 59,00 | 531,00 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|---|-----------|
| Stavba : | Rekonstrukce místní komunikace a cyklostezky | Rozpočet: |
| Objekt : | SO 501 Přeložka plynovodu | |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------------------|------------------------|---|--------|----------|-----------|------------------|
| 13 | 58337304 | Štěrpopísek frakce 0-16 B bez ostrých hran, pro obsyp a posyp Podle metodiky RWE se do této položky započítává i podsyp! délka*šířka*výška*hmotnost: Plynovod: (podsyp+tl.potrubí+nadsyp):(0,1+0,09+0,3)*68*0,8*1,8 By-pass: (podsyp+tl.potrubí+nadsyp):(0,1+0,06+0,3)*80*0,8*1,8 | t | 104,44 | 268,00 | 27 989,92 |
| | | | | 47,99 | | |
| | | | | 56,45 | | |
| 14 | 181006113 | Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 20 cm "šířka * délka"0,8*80 | m2 | 64,00 | 26,00 | 1 664,00 |
| | | | | 64,00 | | |
| 15 | 181411121 | Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "šířka * délka"1,8*80 | m2 | 144,00 | 16,00 | 2 304,00 |
| | | | | 144,00 | | |
| 16 | 005724100 | osivo směs travní parková hmotnost"1,8*80*0,05 | ks | 7,20 | 107,00 | 770,40 |
| | | | | 7,20 | | |
| Celkem za | | 1 Zemní práce | | | | 79 148,29 |
| Díl: 799 | Ostatní | | | | | |
| 17 | OST1 | Zařízení staveniště Obsahuje též:1 Vyznačení zákazu vstupu nepovolaným osobám: Zajištění výkopu před pádem osob: Osvětlení výkopu: zajištění by-passu: | soub | 1,00 | 10 710,00 | 10 710,00 |
| | | | | 1,00 | | |
| 18 | OST2 | Vytyčení podzemních sítí od jejich správců Vytyčení:1 Vodovod: Kanalizace: Sílový kabel ČEZ: RWE: | soubor | 1,00 | 4 284,00 | 4 284,00 |
| | | | | 1,00 | | |
| 19 | OST3 | Revize plynových zařízení | HZS | 40,00 | 536,00 | 21 440,00 |
| 20 | OST4 | Geodetické zaměření plynovod:68 | m | 68,00 | 43,00 | 2 924,00 |
| | | | | 68,00 | | |
| 21 | OST6 | Kompletační činnost Zaměření skutečného stavu a předání vlastnickovy PZ:1 Zajištění VB: | soub | 1,00 | 10 710,00 | 10 710,00 |
| | | | | 1,00 | | |
| Celkem za | | 799 Ostatní | | | | 50 068,00 |
| Díl: M21 | Elektromontáže | | | | | |
| 22 | 001 | Připojení signalizačního vodiče Alumericky na stáv. potrubí stávající plynovodní potrubí PE dn 90:2 | ks | 2,00 | 964,00 | 1 928,00 |
| | | | | 2,00 | | |
| 23 | 002 | Montáž měděných vodičů CYY 2,5 mm2 plynovod PE dn 90:68*1,1 | m | 74,80 | 21,00 | 1 570,80 |
| | | | | 74,80 | | |
| 24 | 210800012R00 | Vodič uložený v trubkách CYY 2,5 mm2 plynovod PE dn 90:68*1,1 | m | 74,80 | 11,00 | 822,80 |
| | | | | 74,80 | | |
| Celkem za | | M21 Elektromontáže | | | | 4 321,60 |
| Díl: M23 | Montáže potrubí | | | | | |
| 25 | 001 | Demontáž stáv.potrubí, vč.odvoz na skládku | m | 68,00 | 54,00 | 3 672,00 |
| 26 | 230120046 | Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 100 plynovod PE dn 90:68 | m | 68,00 | 104,00 | 7 072,00 |
| | | | | 68,00 | | |
| 27 | 230180022 | Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7 | m | 80,00 | 1 285,00 | 102 800,00 |
| 28 | 230180027 | Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 90 x 8,2 | m | 68,00 | 118,00 | 8 024,00 |
| 29 | 230180069 | Montáž trubních dílů PE, PP, DN 63 | kus | 6,00 | 268,00 | 1 608,00 |
| 30 | 230180071 | Montáž trubních dílů PE, PP, DN 90 x 8,2 | kus | 5,00 | 321,00 | 1 605,00 |
| 31 | 230230018 | Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 100 | m | 68,00 | 41,00 | 2 788,00 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|---|-----------|
| Stavba : | Rekonstrukce místní komunikace a cyklostezky | Rozpočet: |
| Objekt : | SO 501 Přeložka plynovodu | |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-------------|
| | | plynovod PE dn 90 SDR 17:68 | | 68,00 | | |
| 32 | 230990020 | Čištění smontovaného úseku plynovod:68 | m | 68,00 | 104,00 | 7 072,00 |
| | | | | 68,00 | | |
| 33 | 460490012 | Zakrytí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm Proložení 10%: plynovod PE dn 90:68*1,1 | m | 74,80 | 27,00 | 2 019,60 |
| | | | | 74,80 | | |
| 34 | 002 | Potrubí plynovodní PE 100 SDR 17, 6-0,4MPa návin 100, tvče 6m. 90 x 8,2 mm | m | 68,00 | 116,00 | 7 888,00 |
| 35 | 003-bypass | Potrubí plynovodní PE 100 SDR 11, 6-0,4MPa návin 100, tvče 6m. 63 x 5,8 mm | m | 80,00 | 87,00 | 6 960,00 |
| 36 | 004 | Elektrotvarovka s objímkou Frialen MR 90/90 | ks | 2,00 | 268,00 | 536,00 |
| 37 | 005 | Seškracení PE dn 90 | ks | 2,00 | 5 355,00 | 10 710,00 |