



Nabídkový rozpočet

Akce:

Název: Lavičky-novostavba vodovodu a kanalizace lokalita

Podolí

Číslo zakázky: **22020** Číslo stavby: **103**
 Fáze zakázky: Čerpání střediska 100 Rok: 2022
 Klasifikace: 827 Vedení trubní dálková a přípojná
 Region: Žďár nad Sázavou
 Komentář zakázky:
 Dodavatel: Ing. Miroslav Štola, tel: 566 523 751, e-mail: m.stola@gremis.cz
GREMIS s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Firmy:

| Typ firmy | Název | Adresa | Kontaktní osoba |
|-----------|---------------------------------------|---|--|
| Dodavatel | GREMIS s.r.o. | Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí | Ing. Miroslav Štola, tel.:566 523 751 |
| Investor | Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko | Vodárenská 2, 591 01 Žďár nad Sázavou | , tel.:+420566626357 |
| | Ing. Ivo Morawitz | Dubová 642/15, 637 00 Brno-Jundrov - Jundrov | , tel.: |

Rekapitulace DPH:

| Cena bez DPH | Sazba DPH | DPH | Cena s DPH |
|--------------|-----------|-----|------------|
| 1 168 385 | 0% | - | 1 168 385 |

Za zhotovitele:
Datum předání:
Podpis:

Za objednatele:
Datum převzetí:
Podpis:

Rekapitulace - objekty a oddíly

| Popis | Cena | DPH | Cena s DPH |
|--|------------------|-----|------------------|
| ZL_01: Rozšíření komunikace o 1 + 0,7 m | 670 385 | - | 670 385 |
| D.1.: Venkovní vodovod | 670 385 | - | 670 385 |
| ZL_02: Přetřídění zeminy | 362 624 | - | 362 624 |
| D.1.: Venkovní vodovod | 120 501 | - | 120 501 |
| D.2.: Venkovní splašková kanalizace | 242 123 | - | 242 123 |
| ZL_03a: Přípojky vodovodu SVK | 119 483 | - | 119 483 |
| D.1.: Venkovní vodovod | 119 483 | - | 119 483 |
| ZL_04a: Přípojky kanalizace SVK | 15 892 | - | 15 892 |
| D.2.: Venkovní splašková kanalizace | 15 892 | - | 15 892 |
| | 1 168 385 | - | 1 168 385 |

Rozpočet

| Poř. ▲ | Ident. | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|--------|------------------|---|----|---------|------------|----------------|
| | | | ZL_01: Rozšíření komunikace o 1 + 0,7 m | | | | 670 385 |
| | | | D.1.: Venkovní vodovod | | | | 670 385 |
| | | | 5: Komunikace | | | | 670 385 |
| 22 | SP | 831990101R AB | Příplatky k cenám trubního vedení za trasu ve vozovce živičné, při šířce rýhy do 1,00 m | m | 225,000 | 2 979,49 | 670 385 |

| Poř. ▲ | Ident. | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|---------------------------------|--------|--------------|--|----|----------|------------|------------------|
| ZL_02: Přetřídění zeminy | | | | | | | 362 624 |
| D.1.: Venkovní vodovod | | | | | | | 120 501 |
| 001: Zemní práce | | | | | | | 370 718 |
| 4 | SP | 131201101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 18,900 | 279,00 | 5 273 |
| 5 | SP | 131201109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 | m3 | 9,450 | 23,00 | 217 |
| 6 | SP | 131301101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 | m3 | 6,300 | 384,00 | 2 419 |
| 7 | SP | 131301109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 | m3 | 3,150 | 48,50 | 153 |
| 8 | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 235,703 | 245,00 | 57 747 |
| 9 | SP | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 126,851 | 10,00 | 1 269 |
| 10 | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 | m3 | 112,170 | 390,00 | 43 746 |
| 11 | SP | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 66,085 | 20,00 | 1 322 |
| 15 | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 384,073 | 17,74 | 6 813 |
| 16 | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 108,289 | 200,00 | 21 658 |
| 17 | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 541,445 | 12,00 | 6 497 |
| 18 | SP | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | 108,289 | 40,00 | 4 332 |
| 19 | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 108,289 | 15,00 | 1 624 |
| 20 | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 317,800 | 90,00 | 28 602 |
| 21 | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 90,400 | 250,00 | 22 600 |
| 22 | SP | 199000002R00 | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů | m3 | 108,289 | 260,00 | 28 155 |
| 23 | SP | 132401201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 | m3 | 56,866 | 1 305,00 | 74 210 |
| 24 | SP | 132501201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 | m3 | 1,209 | 1 574,70 | 1 904 |
| 25 | SP | 161101152 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m | m3 | 58,158 | 178,35 | 10 372 |
| 26 | SP | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 | m3 | 58,158 | 294,93 | 17 153 |
| 27 | SP | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 290,790 | 22,62 | 6 578 |
| 28 | SP | 167101151 | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3 | m3 | 58,158 | 222,72 | 12 953 |
| 29 | SP | 199000003R00 | Poplatky za skládku horniny 5-7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů | m3 | 58,158 | 260,00 | 15 121 |
| 1: Zemní práce | | | | | | | - 250 217 |
| 4 | SP | 131201101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | - 18,900 | 279,00 | - 5 273 |
| 5 | SP | 131201109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 | m3 | - 9,450 | 23,00 | - 217 |

| Poř. ▲ | Ident. | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--|--------|--------------|--|----|-----------|------------|----------------|
| 6 | SP | 131301101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 | m3 | - 6,300 | 384,00 | - 2 419 |
| 7 | SP | 131301109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 | m3 | - 3,150 | 48,50 | - 153 |
| 8 | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | - 304,200 | 245,00 | - 74 529 |
| 9 | SP | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | - 152,100 | 10,00 | - 1 521 |
| 10 | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 | m3 | - 101,400 | 390,00 | - 39 546 |
| 11 | SP | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | - 50,700 | 20,00 | - 1 014 |
| 15 | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | - 430,800 | 17,74 | - 7 642 |
| 16 | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | - 116,000 | 200,00 | - 23 200 |
| 17 | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | - 580,000 | 12,00 | - 6 960 |
| 18 | SP | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | - 116,000 | 40,00 | - 4 640 |
| 19 | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | - 116,000 | 15,00 | - 1 740 |
| 20 | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | - 317,800 | 90,00 | - 28 602 |
| 21 | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | - 90,400 | 250,00 | - 22 600 |
| 22 | SP | 199000002R00 | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů | m3 | - 116,000 | 260,00 | - 30 160 |
| D.2.: Venkovní splašková kanalizace | | | | | | | 242 123 |
| 001: Zemní práce | | | | | | | 592 465 |
| 5 | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 219,170 | 245,00 | 53 697 |
| 6 | SP | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 109,585 | 10,00 | 1 096 |
| 7 | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 | m3 | 147,560 | 390,00 | 57 548 |
| 8 | SP | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 73,780 | 20,00 | 1 476 |
| 12 | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 366,730 | 17,74 | 6 506 |
| 13 | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 189,441 | 200,00 | 37 888 |
| 14 | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 947,205 | 12,00 | 11 366 |
| 15 | SP | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | 189,441 | 40,00 | 7 578 |
| 16 | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 189,441 | 15,00 | 2 842 |
| 17 | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 323,764 | 90,00 | 29 139 |
| 18 | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 119,350 | 250,00 | 29 837 |
| 23 | SP | 132401201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 | m3 | 165,463 | 1 305,00 | 215 929 |
| 24 | SP | 132501201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 | m3 | 10,850 | 1 574,70 | 17 085 |

| Poř. ▲ | Ident. | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|-----------------------|--------|---------------|--|----|-------------|------------|------------------|
| 25 | SP | 161101152 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m | m3 | 176,313 | 178,35 | 31 445 |
| 26 | SP | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 | m3 | 99,953 | 294,93 | 29 479 |
| 27 | SP | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 499,765 | 22,62 | 11 305 |
| 28 | SP | 167101151 | Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 do 100 m3 | m3 | 99,953 | 222,72 | 22 262 |
| 29 | SP | 1990000031R00 | Poplatky za skládku horniny 5-7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů | m3 | 99,953 | 260,00 | 25 988 |
| 1: Zemní práce | | | | | | | - 350 342 |
| 5 | SP | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | - 406,875 | 245,00 | - 99 684 |
| 6 | SP | 132201209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | - 203,438 | 10,00 | - 2 034 |
| 7 | SP | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 | m3 | - 135,625 | 390,00 | - 52 894 |
| 8 | SP | 132301209 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | - 67,813 | 20,00 | - 1 356 |
| 12 | SP | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | - 542,500 | 17,74 | - 9 624 |
| 13 | SP | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | - 218,736 | 200,00 | - 43 747 |
| 14 | SP | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | - 1 093,680 | 12,00 | - 13 124 |
| 15 | SP | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 | m3 | - 218,736 | 40,00 | - 8 749 |
| 16 | SP | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | - 218,736 | 15,00 | - 3 281 |
| 17 | SP | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | - 323,764 | 90,00 | - 29 139 |
| 18 | SP | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | - 119,350 | 250,00 | - 29 837 |
| 19 | SP | 199000002R00 | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů | m3 | - 218,736 | 260,00 | - 56 871 |

| Poř. ▲ | Ident. | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|---|--------|---------------|---|-----|--------|------------|----------------|
| ZL_03a: Přípojky vodovodu SVK | | | | | | | 119 483 |
| D.1.: Venkovní vodovod | | | | | | | 119 483 |
| 89: Ostatní konstrukce na trubním vedení | | | | | | | 119 483 |
| 43 | SP | 877162121R00 | Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm | kus | 13,000 | 50,30 | 654 |
| 44 | SP | 877212121R00 | Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm | kus | 13,000 | 62,40 | 811 |
| 45 | SP | 28613085.MR | redukce PE 100; SDR 11,0; d = 63,0 mm; d2 = 32 mm; spoj elektrosvařovaný | kus | 13,000 | 251,86 | 3 274 |
| 51 | SP | 879172199 | Příplatek za montáž vodovodních přípojek při montáži jakéhokoli potrubí DN 32 až 80 | kus | 13,000 | 259,00 | 3 367 |
| 52 | SP | 891173111 | Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32 | kus | 13,000 | 165,00 | 2 145 |
| 60 | SP | 891269111R00 | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub - osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 100 mm | kus | 13,000 | 1 180,00 | 15 340 |
| 61 | SP | 28613073.N | Elektrotvarovka sedlová -navrt.T-kus odbočkový s vývodem d 63, vč.spodního třmenu T 110/63, pro - potrubí z PE | kus | 13,000 | 4 551,94 | 59 175 |
| 67 | SP | 899401111 | Osazení poklopů litinových ventilových | kus | 13,000 | 446,40 | 5 803 |
| 68 | SP | 42200750P0 | Poklop uliční šoupátkový - voda, z tvárné litiny | kus | 13,000 | 581,50 | 7 560 |
| 69 | SP | 42291510R | deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové | kus | 13,000 | 156,94 | 2 040 |
| 80 | MP | 230220001 | Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580 | kus | 13,000 | 338,00 | 4 394 |
| 81 | SP | 42293139R | souprava zemní teleskopická pro domovní přípojky se šroub.napojením; DN 3/4" - 2"; krycí hloubka 1,0 - - 1,6 m | kus | 13,000 | 1 051,24 | 13 666 |
| 86 | MP | 230180066 | Montáž trubní díly plastická hmota PE, PP DN 32 | kus | 2,000 | 121,00 | 242 |
| 87 | SP | 440025288147T | Tvarovka IS mosazná svěrná ISIFLO koleno 90°, DN 32x32 mm pro napojení na stáv.přípojku | KS | 2,000 | 505,76 | 1 012 |

| Poř. ▲ | Ident. | Kód | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|--------|------------|---|-----|--------|------------|------------------|
| | | | ZL_04a: Přípojky kanalizace SVK | | | | 15 892 |
| | | | D.2.: Venkovní splašková kanalizace | | | | 15 892 |
| | | | 83: Potrubí z trub kameninových | | | | 15 892 |
| 30 | SP | 837361221 | Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250 | kus | 7,000 | 397,00 | 2 779 |
| 31 | SP | 597115455R | odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 250,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 40 kN/m; - FN2 34 kN/m | kus | 7,000 | 1 873,27 | 13 113 |
| | | | | | | | 1 168 385 |