

## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **221012-19 Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ**

Objednatel: **Město Nový Jičín**  
**Masarykovo nám. 1/1**  
**741 01 Nový Jičín**

IČO: **00298212**  
 DIČ: **CZ00298212**

Zhotovitel:

IČO:  
 DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

|                  |  |  |                     |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 938 679,68          |
| PSV              |  |  | 152 287,60          |
| MON              |  |  | 308 463,30          |
| Vedlejší náklady |  |  | 156 200,00          |
| Ostatní náklady  |  |  | 83 500,00           |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>1 639 130,58</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |                         |
|-------------------------|-------------|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15 %</b> | <b>1 639 130,58 CZK</b> |
| Snížená DPH             | <b>15 %</b> | <b>0,00 CZK</b>         |
| Základ pro základní DPH | <b>21 %</b> | <b>0,00 CZK</b>         |
| Základní DPH            | <b>21 %</b> | <b>0,00 CZK</b>         |
| Zaokrouhlení            |             | <b>0,00 CZK</b>         |

**Cena celkem s DPH**

**1 885 000,17 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo            | Název                      | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem  | %        |
|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|--------------|----------|
| <b>IO01</b>      | <b>Teplovodní rozvody</b>  | <b>1 639 130,58</b>     | <b>0,00</b>             |            |              | <b>0</b> |
| 01               | Stavební část              | 693 832,63              | 0,00                    | 104 074,89 | 797 907,52   | 42       |
| 02               | Technologie                | 757 797,95              | 0,00                    | 113 669,69 | 871 467,64   | 46       |
| 03               | Ostatní a vedlejší náklady | 187 500,00              | 0,00                    | 28 125,00  | 215 625,00   | 11       |
| Celkem za stavbu |                            | 1 639 130,58            | 0,00                    | 245 869,58 | 1 885 000,16 | 100      |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                           | Typ dílu |  |  | Celkem     | %  |
|-------|---------------------------------|----------|--|--|------------|----|
| 1     | Zemní práce                     | HSV      |  |  | 400 929,64 | 24 |
| 11    | Přípravné a přidružené práce    | HSV      |  |  | 101 396,00 | 6  |
| 2     | Základy a zvláštní zakládání    | HSV      |  |  | 6 070,00   | 0  |
| 3     | Svislé a kompletní konstrukce   | HSV      |  |  | 3 760,00   | 0  |
| 5     | Komunikace                      | HSV      |  |  | 18 777,10  | 1  |
| 62    | Úpravy povrchů vnější           | HSV      |  |  | 2 380,00   | 0  |
| 8     | Trubní vedení                   | HSV      |  |  | 1 014,00   | 0  |
| 86    | Potrubí z trub ocelových        | HSV      |  |  | 241 500,00 | 15 |
| 91    | Doplňující práce na komunikaci  | HSV      |  |  | 24 386,00  | 1  |
| 96    | Bourání konstrukcí              | HSV      |  |  | 27 140,40  | 2  |
| 97    | Přesuny suti a vybouraných hmot | HSV      |  |  | -33,64     | 0  |
| 98    | Demolice                        | HSV      |  |  | 8 400,00   | 1  |
| 99    | Staveništní přesun hmot         | HSV      |  |  | 22 011,04  | 1  |
| 711   | Izolace proti vodě              | PSV      |  |  | 12 298,00  | 1  |

|             |                                      |     |  |  |              |     |
|-------------|--------------------------------------|-----|--|--|--------------|-----|
| 713         | Izolace tepelné                      | PSV |  |  | 22 120,35    | 1   |
| 732         | Strojovny                            | PSV |  |  | 1 320,00     | 0   |
| 733         | Rozvod potrubí                       | PSV |  |  | 64 454,35    | 4   |
| 734         | Armatury                             | PSV |  |  | 13 542,90    | 1   |
| 783         | Nátěry                               | PSV |  |  | 2 952,00     | 0   |
| 799         | Ostatní                              | PSV |  |  | 35 600,00    | 2   |
| M21D        | Montážní materiál dodávky            | MON |  |  | 790,00       | 0   |
| M22         | Montáž sdělovací a zabezp. techniky  | MON |  |  | 81 021,00    | 5   |
| M23         | Montáže potrubí                      | MON |  |  | 187 732,80   | 11  |
| M46         | Zemní práce při montážích            | MON |  |  | 22 719,50    | 1   |
| M65         | Elektroinstalace a veřejné osvětlení | MON |  |  | 16 200,00    | 1   |
| D96         | Přesuny suti a vybouraných hmot      | PSU |  |  | 80 949,14    | 5   |
| VN          | Vedlejší náklady                     | VN  |  |  | 156 200,00   | 10  |
| ON          | Ostatní náklady                      | ON  |  |  | 83 500,00    | 5   |
| Cena celkem |                                      |     |  |  | 1 639 130,58 | 100 |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky  | MJ  | Množství         | Cena / MJ | Celkem            |
|---------------|---------------|--|-----|------------------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 1</b> |               | <b>Zemní práce</b>   |     |                  |           | <b>400 929,64</b> |
| 1             | 111212121R00  | Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m, v rovině nebo na svahu do 1:5, bez odstranění pařezu<br><i>Odstranění 2 ks stávajících tují.<br/>viz výkresová část dokumentace</i>  | m2  | 2,00000          | 240,00    | 480,00            |
|               |               | <i>2</i>   |     | <i>2,00000</i>   |           |                   |
| 2             | 113106231R00  | Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva<br><i>Viz technická zpráva a výkresová část D, C</i>   | m2  | 23,88000         | 60,00     | 1 432,80          |
|               |               | <i>2,6+2,72+14,56+4</i>  |     | <i>23,88000</i>  |           |                   |
| 3             | 113107605R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm<br><i>Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 23,88000</i>   | m2  | 23,88000         | 25,00     | 597,00            |
|               |               |  |     | <i>23,88000</i>  |           |                   |
| 4             | 113107625R00  | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm<br><i>20,9</i>  | m2  | 20,90000         | 60,00     | 1 254,00          |
|               |               |  |     | <i>20,90000</i>  |           |                   |
| 5             | 113201111R00  | Vytrhání obrub chodníkových ležatých<br><i>Viz technická zpráva a výkresová část D, C</i>  | m   | 36,60000         | 110,00    | 4 026,00          |
|               |               | <i>1,5+17,7+1,5+1,5+3,4+11</i>   |     | <i>36,60000</i>  |           |                   |
| 6             | 115101201R00  | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br><i>48</i>   | h   | 48,00000         | 120,00    | 5 760,00          |
|               |               |  |     | <i>48,00000</i>  |           |                   |
| 7             | 115101301R00  | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min<br><i>150</i>   | den | 150,00000        | 35,00     | 5 250,00          |
|               |               |  |     | <i>150,00000</i> |           |                   |
| 8             | 119001421R00  | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i>   | m   | 17,80000         | 450,00    | 8 010,00          |
|               |               | <i>9*1,2+7</i>   |     | <i>17,80000</i>  |           |                   |
| 9             | 121101101R00  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i>  | m3  | 7,60350          | 85,00     | 646,30            |
|               |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 50,69000*0,15</i>  |     | <i>7,60000</i>   |           |                   |
| 10            | 130001101R00  | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy<br><i>Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 42,80000<br/>Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 28,50000<br/>Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 4,80000<br/>Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 3,20000</i> | m3  | 79,30000         | 790,00    | 62 647,00         |
|               |               |  |     | <i>42,80000</i>  |           |                   |
|               |               |  |     | <i>28,50000</i>  |           |                   |
|               |               |  |     | <i>4,80000</i>   |           |                   |
|               |               |  |     | <i>3,20000</i>   |           |                   |
| 11            | 131201209R00  | Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,<br><i>Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 4,80000</i>  | m3  | 4,80000          | 68,00     | 326,40            |
|               |               |  |     | <i>4,80000</i>   |           |                   |
| 12            | 131301209R00  | Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4,<br><i>Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 3,20000</i>  | m3  | 3,20000          | 150,00    | 480,00            |
|               |               |  |     | <i>3,20000</i>   |           |                   |
| 13            | 132201210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně   | m3  | 42,80000         | 650,00    | 27 820,00         |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem    |
|------|---------------|---|-----|-----------|-----------|-----------|
|      |               | viz. technická zpráva a situační výkresy<br>9,7+33,1  |     | 42,80000  |           |           |
| 14   | 132201219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 42,80000</a>   | m3  | 42,80000  | 80,00     | 3 424,00  |
| 15   | 132301210R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně<br>viz. technická zpráva a situační výkresy<br>6,4+22,1  | m3  | 28,50000  | 720,00    | 20 520,00 |
| 16   | 132301219R00  | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 28,50000</a>   | m3  | 28,50000  | 110,00    | 3 135,00  |
| 17   | 139601102R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3<br>viz. technická zpráva a situační výkresy<br>1,1+3,7  | m3  | 4,80000   | 1 420,00  | 6 816,00  |
| 18   | 139601103R00  | Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4<br>viz. technická zpráva a situační výkresy<br>0,7+2,5  | m3  | 3,20000   | 1 860,00  | 5 952,00  |
| 19   | 151101101R00  | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m<br>viz. technická zpráva a situační výkresy<br>12*1,9+51*1,5+10                               | m2  | 109,30000 | 150,00    | 16 395,00 |
| 20   | 151101111R00  | Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m<br>viz. technická zpráva a situační výkresy<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 109,30000</a>                  | m2  | 109,30000 | 29,00     | 3 169,70  |
| 21   | 151811312R00  | Pažení pažicemi boxy montáž, lehkého pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 2 m, hloubky 1,95 m<br>2  | kus | 2,00000   | 3 500,00  | 7 000,00  |
| 22   | 151812312R00  | Pažení pažicemi boxy pronájem, lehkého pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 2 m, hloubky 1,95 m<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 2,00000*120</a>                           | den | 240,00000 | 25,00     | 6 000,00  |
| 23   | 151813312R00  | Pažení pažicemi boxy demontáž, lehkého pažicího boxu, délky 3 m, šířky do 2 m, hloubky 1,95 m<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 2,00000</a>                               | kus | 2,00000   | 1 450,00  | 2 900,00  |
| 24   | 161101101R00  | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m<br>viz. technická zpráva a situační výkresy<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 79,30000</a> | m3  | 79,30000  | 180,00    | 14 274,00 |
| 25   | 162201102R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m<br>viz. technická zpráva a situační výkresy  | m3  | 79,30000  | 60,00     | 4 758,00  |

viz. technická zpráva a situační výkresy

V položce je započten:

- odvoz výkopku horniny 1-4 z místní a účelové komunikace (chodníková tělesa, vozovky) na skládku
- odvoz výkopku horniny 1-4 ze zeleně na mezideponii zhotovitele pro následný zásyp jam, rýh a šachet se zhutněním
- dovoz výkopku horniny 1-4 ze zeleně z mezideponie zhotovitele pro zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním

[Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 42,80000](#) 42,80000

[Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 28,50000](#) 28,50000

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    |
|------|---------------|---|----|----------|-----------|-----------|
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 4,80000  |    | 4,80000  |           |           |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 3,20000  |    | 3,20000  |           |           |
| 26   | 162701103R00  | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i><br>V položce je započten:<br>- odvoz výkopku horniny 1-4 z místní a účelové komunikace (chodníková tělesa, vozovky) na skládku<br>- odvoz výkopku horniny 1-4 ze zeleně na mezideponii zhotovitele pro následný zásyp jam, rýh a šachet se zhutněním<br>- dovoz výkopku horniny 1-4 ze zeleně z mezideponie zhotovitele pro zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním               | m3 | 79,30000 | 280,00    | 22 204,00 |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 79,30000   |    | 79,30000 |           |           |
| 27   | 167101101R00  | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i><br>V položce je započten:<br>- odvoz výkopku horniny 1-4 z místní a účelové komunikace (chodníková tělesa, vozovky) na skládku<br>- odvoz výkopku horniny 1-4 ze zeleně na mezideponii zhotovitele pro následný zásyp jam, rýh a šachet se zhutněním<br>- dovoz výkopku horniny 1-4 ze zeleně z mezideponie zhotovitele pro zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním | m3 | 79,30000 | 290,00    | 22 997,00 |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 79,30000   |    | 79,30000 |           |           |
| 28   | 171201101R00  | Uložení sypaniny do násypů nezhutněných<br><i>viz. technická zpráva</i>   | m3 | 61,50000 | 35,00     | 2 152,50  |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 61,50000   |    | 61,50000 |           |           |
| 29   | 174101101R00  | Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i>  | m3 | 65,19900 | 145,00    | 9 453,86  |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 61,50000   |    | 61,50000 |           |           |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 7,39800*0,5  |    | 3,70000  |           |           |
| 30   | 175101101R00  | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i><br>$0,45 \cdot (1,97 + 1,85 + 11,2 + 3,57 + 7,02 + 10,6 + 11,7)$  | m3 | 21,55950 | 690,00    | 14 876,06 |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 21,55950   |    | 21,56000 |           |           |
| 31   | 175101109R00  | Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny včetně dodávky obsypového materiálu<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i>  | m3 | 21,55950 | 400,00    | 8 623,80  |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 21,55950   |    | 21,56000 |           |           |
| 32   | 180402111R00  | Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i>  | m2 | 50,69000 | 30,00     | 1 520,70  |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 50,69000   |    | 50,69000 |           |           |
| 33   | 181301103R00  | Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm<br><i>viz. technická zpráva a situační výkresy</i><br>$3,57 + 7,02 + 10,6 + 11,7 + 9,3 + 8,5$  | m2 | 50,69000 | 110,00    | 5 575,90  |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 50,69000   |    | 50,69000 |           |           |
| 34   | 182001111R00  | Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5<br><i>viz. technická zpráva, výkresová část C</i>   | m2 | 50,69000 | 40,00     | 2 027,60  |
|      |               | Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 50,69000   |    | 50,69000 |           |           |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | I001        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č.  | Číslo položky   | Název položky  | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem            |
|---|-----------------|--|--------|-----------|-----------|-------------------|
| 35  | 183403153R00    | Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5                               | m2     | 50,69000  | 8,00      | 405,52            |
| viz. technická zpráva, výkresová část C                 |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 50,69000               |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 50,69000  |           |                   |
| 36  | 183405211R00    | Výsev trávniku hydroosevem výsev na omnici,  | m2     | 50,69000  | 30,00     | 1 520,70          |
| viz. technická zpráva, výkresová část C                 |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 50,69000               |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 50,69000  |           |                   |
| 37  | 184201131R00    | Výsadba stromů bez balu výška do 1,8 m, na svahu přes 1:2 do 1:1                   | kus    | 1,00000   | 450,00    | 450,00            |
| Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 1,00000                |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 1,00000   |           |                   |
| 38  | 199000002R00    | Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů               | m3     | 17,80000  | 600,00    | 10 680,00         |
| 0,7+1,1+6,4+9,6   |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 17,80000  |           |                   |
| 39  | 1001            | Strom Douglaska tisolistá, 125-150, bal  | kus    | 1,00000   | 2 000,00  | 2 000,00          |
| 1   |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 1,00000   |           |                   |
| 40  | 119001428R00    | Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů, souběh                               | m      | 29,20000  | 450,00    | 13 140,00         |
| viz. technická zpráva                                   |                 |  |        |           |           |                   |
| 16,3+10,2+2,7   |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 29,20000  |           |                   |
| 41  | 199000002R00-01 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 ze zeleně na mezideponii zhotovitele              | m3     | 61,50000  | 650,00    | 39 975,00         |
| Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 42,80000               |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 28,50000               |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 4,80000                |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 3,20000                |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 17,80000*-1            |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | -17,80000 |           |                   |
| 42  | 00572460R       | směs travní technická  | kg     | 25,00000  | 120,00    | 3 000,00          |
| 25  |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 25,00000  |           |                   |
| 43  | 58153304R01     | Písek technický KP 04 - kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída prané | t      | 43,11900  | 560,00    | 24 146,64         |
| viz. technická zpráva a výkresová část dokumentace      |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 21,55950*2             |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 43,12000  |           |                   |
| 44  | 58337333R       | štěrkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída A   | t      | 7,39800   | 420,00    | 3 107,16          |
| viz. technická zpráva a výkresová část dokumentace      |                 |  |        |           |           |                   |
| Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 17,80000*0,5           |                 |  |        |           |           |                   |
| -(((1,97+1,85+11,2)*0,45)*0,5)                          |                 |  |        |           |           |                   |
| ((1,97+1,85+11,2)*0,25)*0,5                             |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 8,90000   |           |                   |
|   |                 |  |        | -3,38000  |           |                   |
|   |                 |  |        | 1,88000   |           |                   |
| <b>Díl: 11</b>  |                 | <b>Přípravné a přidružené práce</b>  |        |           |           | <b>101 396,00</b> |
| 45  | 11-01           | Pěší přemostění s oboustranným zábradlím a osvětlením                              | kus    | 2,00000   | 7 500,00  | 15 000,00         |
| viz. technická zpráva a situační výkresy C              |                 |  |        |           |           |                   |
| 1+1   |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 2,00000   |           |                   |
| 46  | 11-04           | Demontáž uskladnění a zpětná montáž odvodňovacího betonového žlabu                 | soubor | 1,00000   | 7 500,00  | 7 500,00          |
| viz. technická zpráva a výkresová část C                |                 |  |        |           |           |                   |
| 1   |                 |  |        |           |           |                   |
|   |                 |  |        | 1,00000   |           |                   |
| 47  | 11-07           | Revize průtočnosti dešťových vpustí  | kus    | 1,00000   | 2 400,00  | 2 400,00          |
| kontrola před započítáním prací a po skončení realizace |                 |  |        |           |           |                   |
| viz. technická zpráva                                   |                 |  |        |           |           |                   |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č.          | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem           |
|---------------|---------------|---|--------|-----------|-----------|------------------|
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 48            | 11-20         | Dopravní značení - montáž, demontáž, pronájem, doprava  | soubor | 1,00000   | 12 000,00 | 12 000,00        |
|               |               | viz.technická zpráva  |        |           |           |                  |
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 49            | 11-21         | Vytyčení inženýrských sítí  | soubor | 1,00000   | 15 000,00 | 15 000,00        |
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 50            | 11-211        | Stávající ochrana inženýrských sítí na stavbě   | soubor | 1,00000   | 10 000,00 | 10 000,00        |
|               |               | viz.technická zpráva a jednotlivá vyjádření správců sítí  |        |           |           |                  |
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 51            | 11-22         | Geodetické zaměření trasy potrubí   | soubor | 1,00000   | 6 500,00  | 6 500,00         |
|               |               | viz. technická zpráva   |        |           |           |                  |
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 52            | 11-23         | Oplocení výkopu, výšky 2 m, včetně montáže a demontáže  | m      | 130,80000 | 120,00    | 15 696,00        |
|               |               | viz. technická zpráva a situační výkresy C  |        |           |           |                  |
|               |               | 11,9+77,9+41  |        |           |           |                  |
|               |               |   |        | 130,80000 |           |                  |
| 53            | 11-24         | Zapravení prostupů pro PI potrubí   | soubor | 4,00000   | 2 900,00  | 11 600,00        |
|               |               | viz. technická zpráva a výkresová část D  |        |           |           |                  |
|               |               | 4   |        | 4,00000   |           |                  |
| 54            | 11-25         | Zapravení prostupů pro kabelové vedení  | soubor | 4,00000   | 250,00    | 1 000,00         |
|               |               | viz. technická zpráva a výkresová část D  |        |           |           |                  |
|               |               | 4   |        | 4,00000   |           |                  |
| 55            | 11-27         | Úklid budov   | soubor | 1,00000   | 3 000,00  | 3 000,00         |
|               |               | viz. technická zpráva   |        |           |           |                  |
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 56            | 89-03         | Podkladní dřevěnné trámký pro dočasné podepření potrubí ve výkopu   | soubor | 1,00000   | 1 200,00  | 1 200,00         |
|               |               | viz. technická zpráva a výkresová část C  |        |           |           |                  |
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 57            | 89-18         | Kontrola dotčených armatur, hydranty, šoupata před a po dokončení stavby, vody, kanalizace (BVK)  | soubor | 1,00000   | 500,00    | 500,00           |
|               |               | Včetně vyhotovení protokolu a kontrole. Viz jednotlivá vyjádření  |        |           |           |                  |
|               |               | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| <b>Díl: 2</b> |               | <b>Základy a zvláštní zakládání</b>   |        |           |           | <b>6 070,00</b>  |
| 58            | 279321312R00  | Beton základových zdí železový třídy C 20/25  | m3     | 0,80000   | 2 900,00  | 2 320,00         |
|               |               | Zapravení prostupu do objektu.  |        |           |           |                  |
|               |               | Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 0,80000  |        |           |           |                  |
|               |               |   |        | 0,80000   |           |                  |
| 59            | 273313311R01  | Beton prostý C 8/10 - hrázky okolo výkopů, vč. odstranění   | m3     | 1,50000   | 2 200,00  | 3 300,00         |
|               |               | Viz technická zpráva a výkresová část C, D  |        |           |           |                  |
|               |               | 1,5   |        | 1,50000   |           |                  |
| 60            | 58591597R     | lepící malta vyrovnávací, omítka, armovací; cementová; pro interiér i exteriér; zrnitost 0,00 až 0, 70 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,540 W/mK; μ 20,00; pevnost v tlaku 6,00 MPa | kg     | 30,00000  | 15,00     | 450,00           |
|               |               | Viz technická zpráva a výkresová část D   |        |           |           |                  |
|               |               | 30  |        | 30,00000  |           |                  |
| <b>Díl: 5</b> |               | <b>Komunikace</b>   |        |           |           | <b>18 777,10</b> |



## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | I001        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky  | MJ   | Množství  | Cena / MJ | Celkem           |
|----------------|---------------|--|------|---|-----------|------------------|
| 61             | 564871111RT2  | Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 250 mm   | m2   | 20,90000  | 290,00    | 6 061,00         |
|                |               |  |      | <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 20,90000</a>      |           | 20,90000         |
| 62             | 596215021R00  | Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm  | m2   | 23,88000  | 450,00    | 10 746,00        |
|                |               |  |      | <a href="#">Viz technická zpráva a výkresová část D, C</a>    |           |                  |
|                |               |  |      | <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 23,88000</a>      |           | 23,88000         |
| 63             | 59245020R-01  | Dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní   | m2   | 3,58200   | 550,00    | 1 970,10         |
|                |               |  |      | <a href="#">Viz technická zpráva a výkresová část D, C</a>    |           |                  |
|                |               |  |      | <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 23,88000*0,15</a> |           | 3,58000          |
| <b>Díl: 62</b> |               | <b>Úpravy povrchů vnější</b>   |      |   |           | <b>2 380,00</b>  |
| 64             | 622300172RT3  | Těsnící prvky exteriér, montáž včetně dodávky, pro spáru šířky 7-12 mm   | m    | 1,20000   | 150,00    | 180,00           |
|                |               |  |      | <a href="#">Vytvoření plynotěsného prostupu do objektu.</a>   |           |                  |
|                |               |  |      | <a href="#">1,2</a>   |           | 1,20000          |
| 65             | 622390110R00  | Montáž zateplovacího systému suterén, polystyren, bez povrchové úpravy   | m2   | 2,50000   | 400,00    | 1 000,00         |
|                |               |  |      | <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 2,50000</a>      |           | 2,50000          |
| 66             | 283763606R    | deska izolační tuhá; extrudovaný polystyren; povrch hladký, zhuťnělý; rovná hrana; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,780 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3 | m2   | 2,50000   | 480,00    | 1 200,00         |
|                |               |  |      | <a href="#">2,5</a>   |           | 2,50000          |
| <b>Díl: 91</b> |               | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>  |      |   |           | <b>11 986,00</b> |
| 67             | 917862111R00  | Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15   | m    | 36,60000  | 310,00    | 11 346,00        |
|                |               |  |      | <a href="#">Viz technická zpráva a výkresová část D, C</a>    |           |                  |
|                |               |  |      | <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 36,60000</a>      |           | 36,60000         |
| 68             | 59217410R     | obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá  | kus  | 4,00000   | 160,00    | 640,00           |
|                |               |  |      | <a href="#">Viz technická zpráva a výkresová část D, C</a>    |           |                  |
|                |               |  |      | <a href="#">4</a>   |           | 4,00000          |
| <b>Díl: 96</b> |               | <b>Bourání konstrukcí</b>  |      |   |           | <b>27 140,40</b> |
| 69             | 979024441R00  | Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár  | m    | 36,60000  | 45,00     | 1 647,00         |
|                |               |  |      | <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 36,60000</a>      |           | 36,60000         |
| 70             | 979054441R00  | Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým   | m2   | 23,88000  | 55,00     | 1 313,40         |
|                |               |  |      | <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 23,88000</a>      |           | 23,88000         |
| 71             | 979097012R00  | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku pronájem kontejneru na suť  | den  | 150,00000   | 40,00     | 6 000,00         |
|                |               |  |      | <a href="#">150</a>   |           | 150,00000        |
| 72             | 96-01         | Demontáž, uskladnění a zpětná montáž ŽB zákrytových desek topného kanálu IZE, lokální výkop pro sdělovací kabel pro objekt Dlouhá 1802/43  | soub | 1,00000   | 4 500,00  | 4 500,00         |
|                |               |  |      | <a href="#">Viz technická zpráva a situace</a>                |           |                  |
|                |               |  |      | <a href="#">1</a>   |           | 1,00000          |
| 73             | 909 R00       | Hzs-nezmeritelne stavebni prace  | h    | 36,00000  | 380,00    | 13 680,00        |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

Přípomocné práce pro zhotovení prostupů do napojovaných objektů.

36 36,00000

|                |                 |  |    |         |           |                 |
|----------------|-----------------|--|----|---------|-----------|-----------------|
| <b>Díl: 98</b> | <b>Demolice</b> |  |    |         |           | <b>8 400,00</b> |
| 74             | 981511114R00    | Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním, ze železobetonu | m3 | 0,80000 | 10 500,00 | 8 400,00        |

Viz technická zpráva a výkresová část D

0,8 0,80000

|                |                                |  |   |          |        |                  |
|----------------|--------------------------------|--|---|----------|--------|------------------|
| <b>Díl: 99</b> | <b>Staveništní přesun hmot</b> |  |   |          |        | <b>21 857,19</b> |
| 75             | 998223011R00                   | Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu                                  | t | 80,95254 | 240,00 | 19 428,61        |
| 76             | 998223095R00                   | Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný příplatek k ceně za každých dalších 5 000 m přes 5 000 m | t | 80,95254 | 30,00  | 2 428,58         |

|                 |                           |   |    |         |       |                  |
|-----------------|---------------------------|---|----|---------|-------|------------------|
| <b>Díl: 711</b> | <b>Izolace proti vodě</b> |   |    |         |       | <b>12 298,00</b> |
| 77              | 711111001RZ1              | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP | m2 | 7,60000 | 50,00 | 380,00           |

Viz technická zpráva a výkresová část D

Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 7,60000 7,60000

|    |              |  |    |         |       |        |
|----|--------------|--|----|---------|-------|--------|
| 78 | 711112001RZ1 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně | m2 | 2,50000 | 80,00 | 200,00 |
|----|--------------|--|----|---------|-------|--------|

dodávky penetračního laku ALP

Viz technická zpráva a výkresová část D

Odkaz na mn. položky pořadí 80 : 2,50000 2,50000

|    |              |   |    |         |        |          |
|----|--------------|---|----|---------|--------|----------|
| 79 | 711141559RZ2 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, | m2 | 7,60000 | 450,00 | 3 420,00 |
|----|--------------|---|----|---------|--------|----------|

Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 7,60000 7,60000

|    |              |  |    |         |        |          |
|----|--------------|--|----|---------|--------|----------|
| 80 | 711142559RZ2 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, | m2 | 2,50000 | 490,00 | 1 225,00 |
|----|--------------|--|----|---------|--------|----------|

Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 2,50000 2,50000

|    |              |   |    |         |       |        |
|----|--------------|---|----|---------|-------|--------|
| 81 | 711140102R00 | Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 2 vrstvy | m2 | 7,60000 | 25,00 | 190,00 |
|----|--------------|---|----|---------|-------|--------|

Odstranění vodorovné stávající hydroizolace kanálového tělesa : 7,6 7,60000

|    |              |  |    |         |       |       |
|----|--------------|--|----|---------|-------|-------|
| 82 | 711140202R00 | Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením svislé, 2 vrstvy | m2 | 2,50000 | 30,00 | 75,00 |
|----|--------------|--|----|---------|-------|-------|

2,5 2,50000

|    |              |   |    |          |       |        |
|----|--------------|---|----|----------|-------|--------|
| 83 | 711212111R00 | Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky | m2 | 10,10000 | 80,00 | 808,00 |
|----|--------------|---|----|----------|-------|--------|

Viz technická zpráva a výkresová část D

Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 7,60000 7,60000

Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 2,50000 2,50000

|    |              |   |        |         |          |          |
|----|--------------|---|--------|---------|----------|----------|
| 84 | 711142560RZ2 | Napojení na stávající hydroizolaci napojovaných objektů, stávajícího topného kanálu | soubor | 1,00000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
|----|--------------|---|--------|---------|----------|----------|

Viz technická zpráva a výkresová část D

1 1,00000

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 01          | Stavební část                                      |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství | Cena / MJ | Celkem          |
|-----------------|---------------|---|-----|----------|-----------|-----------------|
| <b>Díl: M46</b> |               | <b>Zemní práce při montážích</b>                          |     |          |           | <b>3 600,00</b> |
| 85              | M46-01        | Sonda pro vyhledání stávajících inženýrských sítí - výkop | kus | 3,00000  | 1 200,00  | 3 600,00        |

Před započítáním výkopových prací bude hloubka teplovodu Veolia a.s. ověřena kopanou sondou.

2+1

3,00000

| Díl: D96 | Přesuny suti a vybouraných hmot |                                       |   |          |        | 78 998,30 |
|----------|---------------------------------|---------------------------------------|---|----------|--------|-----------|
| 86       | 979087212R00                    | Nakládání na dopravní prostředky suti | t | 58,14822 | 150,00 | 8 722,23  |

Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 17,80000\*2

35,60000

Odkaz na mn. položky pořadí 90 : 5,39865

5,40000

Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 1,92800

1,93000

Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 0,09977

0,10000

Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 0,20000

0,20000

Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 0,80000

0,80000

Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 14,12180

14,12000

|    |              |   |   |          |        |           |
|----|--------------|---|---|----------|--------|-----------|
| 87 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m | t | 58,14822 | 400,00 | 23 259,29 |
|----|--------------|---|---|----------|--------|-----------|

Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 58,14822

58,15000

|    |              |   |   |          |        |           |
|----|--------------|---|---|----------|--------|-----------|
| 88 | 979083117R00 | Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m | t | 58,14822 | 420,00 | 24 422,25 |
|----|--------------|---|---|----------|--------|-----------|

Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 58,14822

58,15000

|    |              |  |   |          |       |          |
|----|--------------|--|---|----------|-------|----------|
| 89 | 979083191R00 | Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m | t | 58,14822 | 30,00 | 1 744,45 |
|----|--------------|--|---|----------|-------|----------|

Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 58,14822

58,15000

|    |              |   |   |         |          |          |
|----|--------------|---|---|---------|----------|----------|
| 90 | 979990103R00 | Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů | t | 5,39865 | 1 200,00 | 6 478,38 |
|----|--------------|---|---|---------|----------|----------|

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 5,37300\*0,15

0,81000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 8,05200\*0,1

0,81000

Odkaz na hmot. položky pořadí 59 : 3,78750

3,79000

|    |              |   |   |         |          |          |
|----|--------------|---|---|---------|----------|----------|
| 91 | 979990108R00 | Poplatek za skládku železobeton, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů | t | 1,92800 | 1 900,00 | 3 663,20 |
|----|--------------|---|---|---------|----------|----------|

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 74 : 1,92800

1,93000

|    |              |  |   |         |          |        |
|----|--------------|--|---|---------|----------|--------|
| 92 | 979990121R00 | Poplatek za skládku asfaltové pásy, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů | t | 0,09977 | 2 900,00 | 289,33 |
|----|--------------|--|---|---------|----------|--------|

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 81 : 0,07402

0,07000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 82 : 0,02575

0,03000

|    |              |   |   |         |          |        |
|----|--------------|---|---|---------|----------|--------|
| 93 | 979990161R00 | Poplatek za skládku dřevo, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů | t | 0,20000 | 1 400,00 | 280,00 |
|----|--------------|---|---|---------|----------|--------|

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 0,20000

0,20000

|    |              |  |   |         |          |        |
|----|--------------|--|---|---------|----------|--------|
| 94 | 979999971R00 | Poplatek za skládku za směsný stavební a demoliční odpad do 1600 cm2, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů | t | 0,80000 | 1 200,00 | 960,00 |
|----|--------------|--|---|---------|----------|--------|

17 09 04

0,8

0,80000

|    |              |   |   |          |        |          |
|----|--------------|---|---|----------|--------|----------|
| 95 | 979999999R00 | Poplatek za skládku suti s 10 % příměsí, skupina 17 01 07 z Katalogu odpadů | t | 14,12180 | 650,00 | 9 179,17 |
|----|--------------|---|---|----------|--------|----------|

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 2,62680

2,63000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 11,49500

11,49000

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství    | Cena / MJ  | Celkem            |
|----------------|---------------|---|--------|-------------|------------|-------------------|
| <b>Díl: 3</b>  |               | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>  |        |             |            | <b>3 760,00</b>   |
| 1              | 388996111R00  | Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, do DN 63 mm, v otevřeném výkopu<br>(chránička typ KOPOFLEX v souběhu, křížení PI potrubí s kabelovým vedením)<br>Včetně spojovacího materiálu.<br>2*3<br>Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 41,00000   | m      | 47,00000    | 80,00      | 3 760,00          |
| <b>Díl: 8</b>  |               | <b>Trubní vedení</b>  |        |             |            | <b>1 014,00</b>   |
| 2              | 871812111R00  | Pokládka potrubí pluhem Příplatek za zaměření GPS během pokládky<br>,: 67,6   | m      | 67,60000    | 15,00      | 1 014,00          |
| <b>Díl: 86</b> |               | <b>Potrubí z trub ocelových</b>   |        |             |            | <b>241 500,00</b> |
| 3              | 86-01         | Předizolované potrubí včetně veškerého příslušenství (ohyby, ukončovací prvky, armatury, t-kusy, atp)<br><br>- Technické a fyzikální vlastnosti viz technická zpráva.<br>- Dodávka předizolovaného potrubí v rozsahu trasy. Viz výkres D.2-02_Montážní schéma, C.2_Koordinační situace<br><br>- vyjma dodávky Města Nový Jičín<br>1 | soubor | 1,00000     | 174 000,00 | 174 000,00        |
| 4              | 86-02         | Doprava PIP, včetně vyložení z nákladního automobilu a balného<br>viz technická zpráva<br>1   | soubor | 1,00000     | 25 000,00  | 25 000,00         |
| 5              | 86-03         | Předizolované potrubí včetně příslušenství (dodávka Město Nový Jičín)<br>Dodávka obsahuje:<br>- 5x PI ocel potrubí DN50/125 12 m<br>- 4x PI přesuvná smršťitelná spojka DN50/125<br>- 2x prostupová stěnová manžeta pro D125<br>1   | soubor | 1,00000     | 20 000,00  | 20 000,00         |
| 6              | 86-09         | Vypuštění stávajícího teplovodního potrubí<br>viz technická zpráva<br>1   | soubor | 1,00000     | 3 000,00   | 3 000,00          |
| 7              | 86-10         | Napuštění nového teplovodního potrubí<br>viz technická zpráva<br>1  | soubor | 1,00000     | 4 000,00   | 4 000,00          |
| 8              | 86-19         | Uvedení do provozu<br>1   | soubor | 1,00000     | 5 000,00   | 5 000,00          |
| 9              | 89-12         | Napojení nového teplovodního potrubí na stávající<br>viz technická zpráva a výkresová část<br>1+1   | soubor | 2,00000     | 4 000,00   | 8 000,00          |
| 10             | 171156018500R | Jeřáb automobilní GROWE TMS 475<br>viz technická zpráva<br>1  | soubor | 1,00000     | 2 500,00   | 2 500,00          |
| <b>Díl: 91</b> |               | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>   |        |             |            | <b>12 400,00</b>  |
| 11             | 910 R00       | Hzs - predbezne obhličky a revize<br>12   | h      | 12,00000    | 450,00     | 5 400,00          |
| 12             | OR            | materiál drobný   | Kč     | 7 000,00000 | 1,00       | 7 000,00          |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

Drobný instalační materiál, spojovací materiál, konektory, štítky, vývodky, kabelový management, lišty, podložky, matice, šrouby, měděné dráty červené a modré barvy, atd.

7000

7 000,00000

|                |  |  |  |  |  |               |
|----------------|--|--|--|--|--|---------------|
| <b>Díl: 97</b> | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b> |  |  |  |  | <b>-33,64</b> |
|----------------|--|--|--|--|--|---------------|

|    |              |   |   |         |           |        |
|----|--------------|---|---|---------|-----------|--------|
| 13 | 979951111R00 | Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm | t | 0,00841 | -4 000,00 | -33,64 |
|----|--------------|---|---|---------|-----------|--------|

Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka poníží náklad stavby.)

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 26 : 0,00841

0,01000

|                |                                |  |  |  |  |               |
|----------------|--------------------------------|--|--|--|--|---------------|
| <b>Díl: 99</b> | <b>Staveništní přesun hmot</b> |  |  |  |  | <b>153,85</b> |
|----------------|--------------------------------|--|--|--|--|---------------|

|    |              |   |   |         |        |        |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|
| 14 | 998272201R00 | Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub v otevřeném výkopu | t | 0,41580 | 370,00 | 153,85 |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|

Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 66,00000\*0,0063

0,42000

|                 |                        |  |  |  |  |                  |
|-----------------|------------------------|--|--|--|--|------------------|
| <b>Díl: 713</b> | <b>Izolace tepelné</b> |  |  |  |  | <b>22 120,35</b> |
|-----------------|------------------------|--|--|--|--|------------------|

|    |              |  |    |         |        |        |
|----|--------------|--|----|---------|--------|--------|
| 15 | 713400842R00 | Odstranění tepelné izolace potrubí z vláknitých materiálů s konstrukcí včetně povrchové úpravy | m2 | 1,12000 | 320,00 | 358,40 |
|----|--------------|--|----|---------|--------|--------|

Napojení na stávající teplovod v šachtě.

0,56\*2

1,12000

|    |              |  |     |         |        |        |
|----|--------------|--|-----|---------|--------|--------|
| 16 | 713400991R00 | Oprava izolace potrubí příplatek k ceně izolací potrubí s povrchovou úpravou za správkový kus vyspravení ostatní | kus | 2,00000 | 340,00 | 680,00 |
|----|--------------|--|-----|---------|--------|--------|

Napojení na stávající teplovod v šachtě.

2

2,00000

|    |              |  |     |         |          |          |
|----|--------------|--|-----|---------|----------|----------|
| 17 | 713552131R00 | Protipožární kabelové přepážky Protipožární trubní ucpávky EI 90, do D 108 mm, stěna | kus | 6,00000 | 1 250,00 | 7 500,00 |
|----|--------------|--|-----|---------|----------|----------|

Otvor se utěsní minerální vlnou. Ze zadní strany stěny se připevní přířez z požárně ochranné desky svorkami. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku požární desky (přířez), minerální vlny a požární stěrky.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

6

6,00000

|    |        |   |   |         |        |        |
|----|--------|---|---|---------|--------|--------|
| 18 | 713-02 | Izolace z minerálních vláken s AL polepem pro DN 25, tl. 30 mm, vč. montáže | m | 2,40000 | 140,00 | 336,00 |
|----|--------|---|---|---------|--------|--------|

viz technická zpráva a výkresová část D

Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,40000

2,40000

|    |        |   |   |          |        |           |
|----|--------|---|---|----------|--------|-----------|
| 19 | 713-05 | Izolace z minerálních vláken s AL polepem pro DN 50, tl. 40 mm, vč. montáže | m | 30,40000 | 390,00 | 11 856,00 |
|----|--------|---|---|----------|--------|-----------|

viz technická zpráva a výkresová část D

Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 30,40000

30,40000

|    |        |   |   |         |        |          |
|----|--------|---|---|---------|--------|----------|
| 20 | 713-06 | Izolace z minerálních vláken s AL polepem pro DN 65, tl. 50 mm, vč. montáže | m | 3,00000 | 420,00 | 1 260,00 |
|----|--------|---|---|---------|--------|----------|

Napojení na stávající teplovod v šachtě.

2\*1,5

3,00000

|    |              |  |   |         |        |       |
|----|--------------|--|---|---------|--------|-------|
| 21 | 998713101R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m | t | 0,08384 | 950,00 | 79,65 |
|----|--------------|--|---|---------|--------|-------|

|    |              |  |   |         |        |       |
|----|--------------|--|---|---------|--------|-------|
| 22 | 998713192R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 100 m | t | 0,08384 | 600,00 | 50,30 |
|----|--------------|--|---|---------|--------|-------|

|                 |                  |  |  |  |  |                 |
|-----------------|------------------|--|--|--|--|-----------------|
| <b>Díl: 732</b> | <b>Strojovny</b> |  |  |  |  | <b>1 320,00</b> |
|-----------------|------------------|--|--|--|--|-----------------|

|    |              |   |        |         |        |          |
|----|--------------|---|--------|---------|--------|----------|
| 23 | 732199100RM1 | Montáž orientačních štítků s dodávkou orientačního štítku | soubor | 6,00000 | 220,00 | 1 320,00 |
|----|--------------|---|--------|---------|--------|----------|

6

6,00000

|                 |                       |  |  |  |  |                  |
|-----------------|-----------------------|--|--|--|--|------------------|
| <b>Díl: 733</b> | <b>Rozvod potrubí</b> |  |  |  |  | <b>64 454,35</b> |
|-----------------|-----------------------|--|--|--|--|------------------|

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem    |
|---|---------------|---|--------|-----------|-----------|-----------|
| 24  | 733121114R00  | Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 31,8 mm, tloušťka stěny 2,6 mm | m      | 2,40000   | 450,00    | 1 080,00  |
| Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.<br>1,8+0,6 <span style="float: right;">2,40000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 25  | 733121119R00  | Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla nízkotlaké, D 60,3 mm, tloušťka stěny 2,9 mm | m      | 30,40000  | 800,00    | 24 320,00 |
| Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.<br>12+12+1,8+1,8+2,8 <span style="float: right;">30,40000</span>   |               |   |        |           |           |           |
| 26  | 733120826R00  | Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých přes 60,3 do D 89  | m      | 1,00000   | 120,00    | 120,00    |
| Nápojení na stávající teplovod v šachtě.<br>2*0,5 <span style="float: right;">1,00000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 27  | 733123921R00  | Svařovaný spoj potrubí ocelového D 76 mm  | kus    | 10,00000  | 1 450,00  | 14 500,00 |
| Nápojení na stávající teplovod v šachtě.<br>4+4+2 <span style="float: right;">10,00000</span>   |               |   |        |           |           |           |
| 28  | 733190106R00  | Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32                                   | m      | 2,40000   | 20,00     | 48,00     |
| Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.<br>Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,40000 <span style="float: right;">2,40000</span>   |               |   |        |           |           |           |
| 29  | 733190108R00  | Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50                        | m      | 162,40000 | 25,00     | 4 060,00  |
| Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.<br>Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 30,40000 <span style="float: right;">30,40000</span><br>Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 66,00000 <span style="float: right;">66,00000</span><br>Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 66,00000 <span style="float: right;">66,00000</span> |               |   |        |           |           |           |
| 30  | 733-03        | Varné koleno ocelové 90° DN 25, montáž v ceně potrubí   | kus    | 3,00000   | 450,00    | 1 350,00  |
| 3 <span style="float: right;">3,00000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 31  | 733-04        | Varné koleno ocelové 90° DN 50, montáž v ceně potrubí   | kus    | 10,00000  | 680,00    | 6 800,00  |
| 10 <span style="float: right;">10,00000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 32  | 733-05        | Ocelový oblouk 90° varný, DN 65, montáž v ceně potrubí  | kus    | 2,00000   | 750,00    | 1 500,00  |
| Nápojení na stávající teplovod v šachtě.<br>2 <span style="float: right;">2,00000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 33  | 733-06        | Ocelový T-kus, DN 25/25, včetně montáže   | kus    | 3,00000   | 550,00    | 1 650,00  |
| 3 <span style="float: right;">3,00000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 34  | 733-07        | Ocelový T-kus varný, DN 65/65, montáž v ceně potrubí  | kus    | 2,00000   | 1 120,00  | 2 240,00  |
| Nápojení na stávající teplovod v šachtě.<br>2 <span style="float: right;">2,00000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 35  | 733-08        | Redukce ocelová varná, DN 65/50, včetně montáže   | kus    | 2,00000   | 860,00    | 1 720,00  |
| Nápojení na stávající teplovod v šachtě.<br>2 <span style="float: right;">2,00000</span>  |               |   |        |           |           |           |
| 36  | 733-09        | Uchycení potrubí (závěsy typu U,L a objímky na potrubí)   | soubor | 1,00000   | 4 500,00  | 4 500,00  |
| v provedení s teplotní odolností 130°C<br>viz. technická zpráva   |               |   |        |           |           |           |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č.             | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem           |
|------------------|---------------|--|--------|-----------|-----------|------------------|
| 37               | 998733101R00  | Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m   | t      | 0,29808   | 1 400,00  | 417,31           |
| 38               | 998733193R00  | Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m | t      | 0,29808   | 500,00    | 149,04           |
| <b>Díl: 734</b>  |               | <b>Armatury</b>  |        |           |           | <b>13 542,90</b> |
| 39               | 734293313R00  | Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 20, PN 10, včetně dodávky materiálu                                  | kus    | 2,00000   | 720,00    | 1 440,00         |
|                  |               | <i>viz technická zpráva a výkresová část</i>   |        |           |           |                  |
|                  |               | 2  |        | 2,00000   |           |                  |
| 40               | 734494214R00  | Návarek s trubkovým závitem G 3/4", včetně dodávky materiálu   | kus    | 2,00000   | 300,00    | 600,00           |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 2,00000</i>  |        | 2,00000   |           |                  |
| 41               | 734-02        | Přivařovací kulový kohout, DN 25, PN16, vč. montáže  | kus    | 5,00000   | 1 420,00  | 7 100,00         |
|                  |               | <i>viz technická zpráva a výkresová část</i>   |        |           |           |                  |
|                  |               | 3+2  |        | 5,00000   |           |                  |
| 42               | 734-04        | Přivařovací kulový kohout, DN 50, PN16, vč. montáže  | kus    | 2,00000   | 2 200,00  | 4 400,00         |
|                  |               | <i>viz technická zpráva a výkresová část</i>   |        |           |           |                  |
|                  |               | 2  |        | 2,00000   |           |                  |
| 43               | 998734101R00  | Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m  | t      | 0,00132   | 1 000,00  | 1,32             |
| 44               | 998734193R00  | Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m        | t      | 0,00132   | 1 200,00  | 1,58             |
| <b>Díl: 783</b>  |               | <b>Nátěry</b>  |        |           |           | <b>2 952,00</b>  |
| 45               | 783424140R00  | Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné se základním nátěrem                               | m      | 32,80000  | 90,00     | 2 952,00         |
|                  |               | <i>viz technická zpráva a výkresová část D</i>   |        |           |           |                  |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,40000</i>  |        | 2,40000   |           |                  |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 30,40000</i>   |        | 30,40000  |           |                  |
| <b>Díl: 799</b>  |               | <b>Ostatní</b>   |        |           |           | <b>35 600,00</b> |
| 46               | 799-06        | Vizuální kontrola svárů (ČSN EN ISO 17637)   | soubor | 1,00000   | 2 000,00  | 2 000,00         |
|                  |               | 1  |        | 1,00000   |           |                  |
| 47               | 799-08        | Požární hlídka po dokončení svářečských prací  | hod    | 96,00000  | 350,00    | 33 600,00        |
|                  |               | 96   |        | 96,00000  |           |                  |
| <b>Díl: M21D</b> |               | <b>Montážní materiál dodávky</b>   |        |           |           | <b>790,00</b>    |
| 48               | 23170120R     | pěna PU; montážní, výplňová, izolační; tepelná odolnost - 40 až 90 °C; přetíratelná; 0,75 l                              | kus    | 2,00000   | 350,00    | 700,00           |
|                  |               | 2  |        | 2,00000   |           |                  |
| 49               | 35441846R     | štítek označení, plast   | kus    | 6,00000   | 15,00     | 90,00            |
|                  |               | 6  |        | 6,00000   |           |                  |
| <b>Díl: M22</b>  |               | <b>Montáž sdělovací a zabezp. techniky</b>   |        |           |           | <b>81 021,00</b> |
| 50               | 220061163R00  | Roztažení a položení trubky HDPE podél výkopu  | m      | 116,30000 | 60,00     | 6 978,00         |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 47,00000</i>  |        | 47,00000  |           |                  |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 69,30000</i>   |        | 69,30000  |           |                  |
| 51               | 220061164R00  | Položení trubky HDPE do výkopu   | m      | 116,30000 | 40,00     | 4 652,00         |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 47,00000</i>  |        | 47,00000  |           |                  |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 69,30000</i>   |        | 69,30000  |           |                  |
| 52               | 220110641R00  | Závěrečné práce ve skříní KS 1, MIS 1, BOX   | kus    | 2,00000   | 1 200,00  | 2 400,00         |
|                  |               | <i>Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 2,00000</i>  |        | 2,00000   |           |                  |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č. | Číslo položky   | Název položky   | MJ     | Množství             | Cena / MJ | Celkem    |
|------|-----------------|---|--------|----------------------|-----------|-----------|
| 53   | 222085301R00    | Kalibrace trubky HDPE<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 69,30000</a>  | m      | 69,30000<br>69,30000 | 5,00      | 346,50    |
| 54   | 222085401R00    | Tlakování trubky HDPE<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 69,30000</a>  | m      | 69,30000<br>69,30000 | 5,00      | 346,50    |
| 55   | 222170021R00    | Měření útlumu na metal.míst.sděl. kabelu<br>5+5   | par    | 10,00000<br>10,00000 | 120,00    | 1 200,00  |
| 56   | 222170101R00    | Vyhotovení protokolu o měření metal. míst. kabelů<br>4+4  | hod    | 8,00000<br>8,00000   | 500,00    | 4 000,00  |
| 57   | 222260311R00    | Kabel. skříň MIS do 100 párů na stěnu<br>- montáž<br>2  | kus    | 2,00000<br>2,00000   | 650,00    | 1 300,00  |
| 58   | 222330191R00    | Měření jednoho úseku smyčky (mezi jednotl.prvky)<br>2   | kus    | 2,00000<br>2,00000   | 400,00    | 800,00    |
| 59   | 222612222R00    | Parametrizace datového přenosu<br>1   | kus    | 1,00000<br>1,00000   | 2 500,00  | 2 500,00  |
| 60   | 222619111R00    | Koordinace činností souvisejících s MaR<br>36   | hod    | 36,00000<br>36,00000 | 550,00    | 19 800,00 |
| 61   | 222310903R00-01 | Měření metal.kabel.reflektometr.metodou, oba směry<br>2   | kus    | 2,00000<br>2,00000   | 6 000,00  | 12 000,00 |
| 62   | M22-002         | Přípravné práce pro kalibraci a tlakování chráničky HDPE<br>viz. technická zpráva<br>1  | soubor | 1,00000<br>1,00000   | 500,00    | 500,00    |
| 63   | M22-008         | Montáž monitorovacího systému<br>viz technická zpráva<br>1  | soubor | 1,00000<br>1,00000   | 3 000,00  | 3 000,00  |
| 64   | M22-009         | Proměření signalizačního vodiče při dodávce potrubí<br>viz technická zpráva<br>1  | soubor | 1,00000<br>1,00000   | 200,00    | 200,00    |
| 65   | M22-011         | Vystrojení skříňě MIS včetně propojení mezi zemním kabelem a komunikačním kabelem v řešeném objektu<br>Dodávka montážní opěrky a uzemňovacích LSA svorkovnic, včetně kompletace zařízení.<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 2,00000</a> | soub   | 2,00000<br>2,00000   | 1 500,00  | 3 000,00  |
| 66   | M22-012         | Proměření signalizačního vodiče reflektometrem po montáži, vč. vyhotovení protokolu<br>viz technická zpráva<br>1  | soubor | 1,00000<br>1,00000   | 1 500,00  | 1 500,00  |
| 67   | M22-013         | Propojení komunikace v instalační krabici<br><a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 2,00000</a>   | soub   | 2,00000<br>2,00000   | 500,00    | 1 000,00  |
| 68   | M22-001         | Kabel sdělovací Cu TCEKPFLE 5x4x0,8<br>92,4   | m      | 92,40000<br>92,40000 | 50,00     | 4 620,00  |
| 69   | M22-003         | Chránička HDPE 32/40<br>69,3  | m      | 69,30000<br>69,30000 | 60,00     | 4 158,00  |
| 70   | M22-004         | Napojení chráničky HDPE 32/40 na stávající chráničku HDPE v místě napojení na nový teplovod<br>1  | soubor | 1,00000<br>1,00000   | 200,00    | 200,00    |
| 71   | M22-005         | Zaslepení chráničky HDPE 32/40<br>4   | soubor | 4,00000<br>4,00000   | 30,00     | 120,00    |



## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky   | MJ  | Množství                                 | Cena / MJ | Celkem   |
|------|---------------|---|-----|--|-----------|----------|
| 72   | M22-006       | Plný (nepletený) měděný drát 1,5mm <sup>2</sup> , modré barvy   | m   | 4,00000                                  | 50,00     | 200,00   |
|      |               |   |     | Odkaz na mn. položky pořadí 73 : 4,00000 | 4,00000   |          |
| 73   | M22-007       | Plný (nepletený) měděný drát 1,5mm <sup>2</sup> , červené barvy | m   | 4,00000                                  | 50,00     | 200,00   |
|      |               |   |     | 2*4*0,5                                  | 4,00000   |          |
| 74   | M65-010       | Skříň MIS na omítku   | kus | 2,00000                                  | 3 000,00  | 6 000,00 |

- 100 párový rozváděč
- umožňuje instalaci nosníku zářezových modulů (10+1 pozice)
- přidržovače kabelů
- ranžirovací oka
- pryžová průchodka
- uzamykatelné dveře
- pro instalaci na zeď nebo na sloup
- stupeň krytí IP 54

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Vstupy a výstupy            | 4× otvor o 21 mm, 10× otvor o 12 mm a 1× otvor o 32 mm |
| Zemnění                     | Zemnicí sloupek  |
| Stupeň krytí                | IP 54 dle ČSN EN 60529                                 |
| Stupeň samozhášivosti       | V0 dle UL 94   |
| Stupeň ochrany proti nárazu | IK 10 dle ČSN EN 50102                                 |
| Barva                       | Světle šedá RAL 7035                                   |
| Materiál – rozváděč         | Plast PC/ABS   |
| Materiál – průchodky        | Syntetická pryž/ Elastomer                             |
| Materiál – kovové části     | Korozivzdorná ocel/FeZn                                |
| Rozměry                     | 319 × 205 × 118 mm                                     |
| Hmotnost                    | 1,5 kg   |
| 2                           | 2,00000  |

| Díl: M23 | Montáže potrubí |  |     |   |          | 187 732,80 |
|----------|-----------------|--|-----|---|----------|------------|
| 75       | 230011047R00    | Montáž trubky ocelové 76 x 3,2                     | m   | 3,00000                                   | 400,00   | 1 200,00   |
|          |                 |  |     | Napojení na stávající teplovod v šachtě.  |          |            |
|          |                 |  |     | 1,5*2                                     | 3,00000  |            |
| 76       | 230013051R00    | Mont.předizol. potr.DN 50 mm,D 125 mm,spoj po 6 m  | m   | 66,00000                                  | 800,00   | 52 800,00  |
|          |                 |  |     | 4*12+2*6+3*2                              | 66,00000 |            |
| 77       | 230013052R00    | Mont.předizol. potr.DN 50 mm,D 140 mm,spoj po 6 m  | m   | 66,00000                                  | 850,00   | 56 100,00  |
|          |                 |  |     | 4*12+2*6+3*2                              | 66,00000 |            |
| 78       | 230014051R00    | Spojka předizolovaného potrubí DN 50/D125 mm       | kus | 6,00000                                   | 1 300,00 | 7 800,00   |
|          |                 |  |     | 6   | 6,00000  |            |
| 79       | 230014052R00    | Spojka předizolovaného potrubí DN 50/D140 mm       | kus | 10,00000                                  | 1 400,00 | 14 000,00  |
|          |                 |  |     | 10  | 10,00000 |            |
| 80       | 230120041R00    | Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32  | m   | 2,40000                                   | 30,00    | 72,00      |
|          |                 |  |     | Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,40000  | 2,40000  |            |
| 81       | 230120043R00    | Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 50  | m   | 162,40000                                 | 35,00    | 5 684,00   |
|          |                 |  |     | Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 30,40000 | 30,40000 |            |
|          |                 |  |     | Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 66,00000 | 66,00000 |            |
|          |                 |  |     | Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 66,00000 | 66,00000 |            |
| 82       | 230161007R00    | Prozáření svarů Iridiem 192,2 st.D48-63,5,t 1- 6,5 | kus | 20,00000                                  | 1 200,00 | 24 000,00  |
|          |                 |  |     | Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 6,00000  | 6,00000  |            |
|          |                 |  |     | Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 10,00000 | 10,00000 |            |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č.            | Číslo položky   | Název položky   | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|-----------------|---|--------|-----------|-----------|------------------|
|                 |                 | 4   |        | 4,00000   |           |                  |
| 83              | 230170001R00    | Příprava pro zkoušku těsnosti, DN do 40<br><i>viz technická zpráva</i>  | sada   | 1,00000   | 4 000,00  | 4 000,00         |
|                 |                 | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 84              | 230170002R00    | Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80<br><i>viz technická zpráva</i>  | sada   | 1,00000   | 3 200,00  | 3 200,00         |
|                 |                 | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| 85              | 230170011R00    | Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40<br><i>viz technická zpráva</i>   | m      | 2,40000   | 12,00     | 28,80            |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,40000  |        | 2,40000   |           |                  |
| 86              | 230170012R00    | Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80<br><i>viz technická zpráva</i>   | m      | 162,40000 | 20,00     | 3 248,00         |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 30,40000   |        | 30,40000  |           |                  |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 66,00000   |        | 66,00000  |           |                  |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 66,00000   |        | 66,00000  |           |                  |
| 87              | 28611141.AR     | trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm  | kus    | 2,00000   | 300,00    | 600,00           |
|                 |                 | <i>Chránička pro zajištění kříženého, souběžného ocelového, betonového nebo plastového potrubí.</i>   |        |           |           |                  |
|                 |                 | 2   |        | 2,00000   |           |                  |
| 88              | 421473390200R   | Svářecí dieselaagregát MEZ DG 321<br><i>viz technická zpráva</i>  | soubor | 1,00000   | 15 000,00 | 15 000,00        |
|                 |                 | 1   |        | 1,00000   |           |                  |
| <b>Díl: M46</b> |                 | <b>Zemní práce při montážích</b>  |        |           |           | <b>19 119,50</b> |
| 89              | 460510021RT1    | Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně<br>dodávky trub DN 70  | m      | 2,00000   | 300,00    | 600,00           |
|                 |                 | 2   |        | 2,00000   |           |                  |
| 90              | 460700001R00    | Označení kabelového vedení  | kus    | 2,00000   | 250,00    | 500,00           |
|                 |                 | 2   |        | 2,00000   |           |                  |
| 91              | 460921102R00    | Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod<br><i>Zaměření a zobrazení kabelových tras geodetickým pracovištěm na pevný bod, zpracování výsledku měření,<br/>zhotovení knihy tras.</i> | kus    | 32,00000  | 180,00    | 5 760,00         |
|                 |                 | (10+6)*2  |        | 32,00000  |           |                  |
| 92              | 460961602R00    | Zpracování výsledku měření  | kus    | 47,00000  | 180,00    | 8 460,00         |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 10,00000   |        | 10,00000  |           |                  |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 2,00000  |        | 2,00000   |           |                  |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 2,00000  |        | 2,00000   |           |                  |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 1,00000  |        | 1,00000   |           |                  |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 32,00000   |        | 32,00000  |           |                  |
| 93              | 460490012R00-01 | Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, ZELENÁ<br><i>Pro teplovodní a horkovodní rozvody.</i>   | m      | 137,00000 | 15,00     | 2 055,00         |
|                 |                 | 137   |        | 137,00000 |           |                  |
| 94              | 460490012R00-02 | Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, ORANŽOVÁ<br><i>Pro sdělovací kabely.<br/>(chráničky HDPE 32/40 + křížení, souběh sdělovacích kabelů s novým PI potrubím)</i>                          | m      | 75,30000  | 15,00     | 1 129,50         |
|                 |                 | Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 69,30000   |        | 69,30000  |           |                  |
|                 |                 | 2*3   |        | 6,00000   |           |                  |
| 95              | 460490012R00-03 | Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, ČERVENÁ   | m      | 41,00000  | 15,00     | 615,00           |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | I001        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

Pro silnoproudé kabely.

(křížení, souběh silnoproudých kabelů s novým PI potrubím)

17,8+23,2

41,00000

|                 |   |                  |
|-----------------|---|------------------|
| <b>Díl: M65</b> | <b>Elektroinstalace a veřejné osvětlení</b> | <b>16 200,00</b> |
|-----------------|---|------------------|

|    |     |     |  |   |          |        |           |
|----|-----|-----|--|---|----------|--------|-----------|
| 96 | 904 | R01 | Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Komplexni vyzkouseni | h | 36,00000 | 450,00 | 16 200,00 |
|----|-----|-----|--|---|----------|--------|-----------|

36

36,00000

|                 |  |                 |
|-----------------|--|-----------------|
| <b>Díl: D96</b> | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b> | <b>1 950,84</b> |
|-----------------|--|-----------------|

|    |              |   |   |         |        |        |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|
| 97 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m | t | 0,86228 | 320,00 | 275,93 |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|

Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 0,86228

0,86000

|    |              |   |   |         |        |        |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|
| 98 | 979981104R00 | Odvoz a likvidace suti bez příměsí - kontejnerem do 9 t | t | 0,86228 | 280,00 | 241,44 |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|

Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 0,86228

0,86000

|    |              |   |   |         |        |        |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|
| 99 | 979083117R00 | Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m | t | 0,86228 | 320,00 | 275,93 |
|----|--------------|---|---|---------|--------|--------|

Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 0,86228

0,86000

|     |              |  |   |         |       |       |
|-----|--------------|--|---|---------|-------|-------|
| 100 | 979083191R00 | Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m | t | 0,86228 | 25,00 | 21,56 |
|-----|--------------|--|---|---------|-------|-------|

Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 0,86228

0,86000

|     |              |  |   |         |          |        |
|-----|--------------|--|---|---------|----------|--------|
| 101 | 979990144R00 | Poplatek za skládku minerální vata, skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů | t | 0,05387 | 2 600,00 | 140,06 |
|-----|--------------|--|---|---------|----------|--------|

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 15 : 0,05387

0,05000

|     |              |  |   |         |        |        |
|-----|--------------|--|---|---------|--------|--------|
| 102 | 979999971R00 | Poplatek za skládku za směsný stavební a demoliční odpad do 1600 cm2, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů | t | 0,80000 | 900,00 | 720,00 |
|-----|--------------|--|---|---------|--------|--------|

17 09 04

0,8

0,80000

|     |              |   |   |         |        |        |
|-----|--------------|---|---|---------|--------|--------|
| 103 | 979087391R00 | Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky příplatek za každých dalších i započatých 10 m vzdálenosti suti, | t | 0,86228 | 160,00 | 137,96 |
|-----|--------------|---|---|---------|--------|--------|

Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 0,86228

0,86000

|     |              |   |   |         |        |        |
|-----|--------------|---|---|---------|--------|--------|
| 104 | 979088212R00 | Nakládání suti a vybouraných hmot nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění | t | 0,86228 | 160,00 | 137,96 |
|-----|--------------|---|---|---------|--------|--------|

Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 0,00841

0,01000

Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 0,05387

0,05000

Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 0,80000

0,80000

|                |                         |                  |
|----------------|-------------------------|------------------|
| <b>Díl: VN</b> | <b>Vedlejší náklady</b> | <b>34 200,00</b> |
|----------------|-------------------------|------------------|

|     |     |     |   |   |          |        |           |
|-----|-----|-----|---|---|----------|--------|-----------|
| 105 | 904 | R02 | Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška | h | 72,00000 | 450,00 | 32 400,00 |
|-----|-----|-----|---|---|----------|--------|-----------|

72

72,00000

|     |     |     |                                 |   |         |        |          |
|-----|-----|-----|---------------------------------|---|---------|--------|----------|
| 106 | 909 | R00 | Hzs-nezmeritelne stavebni prace | h | 4,00000 | 450,00 | 1 800,00 |
|-----|-----|-----|---------------------------------|---|---------|--------|----------|

4

4,00000

|                |                        |                  |
|----------------|------------------------|------------------|
| <b>Díl: ON</b> | <b>Ostatní náklady</b> | <b>10 000,00</b> |
|----------------|------------------------|------------------|

|     |       |                                   |        |         |           |           |
|-----|-------|-----------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|
| 107 | ON-01 | Průběžný a závěrečný úklid stavby | soubor | 1,00000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
|-----|-------|-----------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|

1

1,00000

|                |                         |                 |
|----------------|-------------------------|-----------------|
| <b>Díl: VN</b> | <b>Vedlejší náklady</b> | <b>5 000,00</b> |
|----------------|-------------------------|-----------------|

|     |       |                         |        |         |          |          |
|-----|-------|-------------------------|--------|---------|----------|----------|
| 108 | 11-01 | Mimostaveništní doprava | soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
|-----|-------|-------------------------|--------|---------|----------|----------|

1

1,00000

|                |                        |                 |
|----------------|------------------------|-----------------|
| <b>Díl: ON</b> | <b>Ostatní náklady</b> | <b>3 000,00</b> |
|----------------|------------------------|-----------------|

|     |        |                   |        |         |          |          |
|-----|--------|-------------------|--------|---------|----------|----------|
| 109 | VRN-02 | Zaškolení obsluhy | soubor | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
|-----|--------|-------------------|--------|---------|----------|----------|

### Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 02          | Technologie  |

| P.č. | Číslo položky | Název položky        | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|----------------------|----|----------|-----------|--------|
|      |               | viz technická zpráva |    |          |           |        |
|      | 1             |                      |    | 1,00000  |           |        |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 03          | Ostatní a vedlejší náklady                         |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem            |
|--|---------------|---|--------|----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: VN</b>   |               | <b>Vedlejší náklady</b>   |        |          |           | <b>117 000,00</b> |
| 1  | 00411 R       | Přípravné a průzkumné služby či práce   | Soubor | 1,00000  | 20 000,00 | 20 000,00         |
| <p>Náklady na provedení průzkumů nebo doplnění stávajících průzkumů, pokud je obchodní podmínky vyžadují a tyto průzkumy nejsou v dostatečném rozsahu součástí projektové dokumentace. Jedná se zejména o Geologický - inženýrsko-geologický / radonový / hydrogeologický / pedologický průzkum, botanický a zoologický průzkum, stavební průzkum - umělecko historický / stavebně statický a případný průzkum výskytu nebezpečných látek - odpadu / munice / výbušnin apod.</p>   |               |   |        |          |           |                   |
| 2  | 005111020R    | Vytyčení stavby   | Soubor | 1,00000  | 8 000,00  | 8 000,00          |
| 3  | 005111021R    | Vytyčení inženýrských sítí  | Soubor | 1,00000  | 25 000,00 | 25 000,00         |
| 4  | 005121 R      | Zařízení staveniště   | Soubor | 1,00000  | 20 000,00 | 20 000,00         |
| <p>Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby. Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení - umývárny, toalety, šatny. Doprava a osazení dočasného oplocení zařízení staveniště. Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru. Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště. Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie do 5 kV od připojení na hlavní přívod na staveništi včetně rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Zřízení přípojky elektrické energie a vody do vzdálenosti 1 km od obvodu staveniště. Náhradní zdroj elektrické energie. Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</p> |               |   |        |          |           |                   |
| 5  | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště  | Soubor | 1,00000  | 10 000,00 | 10 000,00         |
| 6  | 005121030R    | Odstranění zařízení staveniště  | Soubor | 1,00000  | 8 000,00  | 8 000,00          |
| 7  | 005122 R      | Provozní vlivy  | Soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00          |
| 8  | 005123 R      | Územní vlivy  | Soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00          |
| <p>Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací, Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.</p>  |               |   |        |          |           |                   |
| 9  | 005124010R    | Koordinační činnost   | Soubor | 1,00000  | 9 000,00  | 9 000,00          |
| <p>Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</p>   |               |   |        |          |           |                   |
| 10   | 005241020R    | Geodetické zaměření skutečného provedení  | Soubor | 1,00000  | 6 000,00  | 6 000,00          |
| <p>v rozsahu i pro vložení věcných břemen</p>  |               |   |        |          |           |                   |
| 11   | VRN-VN-13     | Odvzdušnění soustavy včetně koordinace s uživatelem napojených staveb na otopnou soustavu | soubor | 1,00000  | 5 000,00  | 5 000,00          |
| <b>Díl: ON</b>   |               | <b>Ostatní náklady</b>  |        |          |           | <b>70 500,00</b>  |
| 12   | 005211010R    | Předání a převzetí staveniště   | Soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00          |
| 13   | 005211020R    | Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi   | Soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00          |
| 14   | 005231040R    | Provozní řády   | Soubor | 1,00000  | 2 000,00  | 2 000,00          |
| 15   | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení  | Soubor | 1,00000  | 10 000,00 | 10 000,00         |

## Položkový rozpočet

|    |             |  |
|----|-------------|--|
| S: | 221012-19_1 | Nová teplovo přípo pro obj Dlouhá 1887-45 v NJ_REV |
| O: | IO01        | Teplovodní rozvody                                 |
| R: | 03          | Ostatní a vedlejší náklady                         |

| P.č.   | Číslo položky | Název položky   | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem    |
|--|---------------|---|--------|----------|-----------|-----------|
| Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu  |               |   |        |          |           |           |
| 16   | 004111020R1   | Provozní dokumentace včetně dokladové části   | kus    | 1,00000  | 2 000,00  | 2 000,00  |
| Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele. |               |   |        |          |           |           |
| 17   | 2 01          | Zpracování technologických postupů jednotlivých prací včetně průběžné aktualizace a odsouhlasení  | soubor | 1,00000  | 1 500,00  | 1 500,00  |
| 18   | 2 03          | Pomocné konstrukce zajišťující ochranu proti poškození objektů na inženýrských sítích, včetně veškerého příslušenství   | soubor | 1,00000  | 2 000,00  | 2 000,00  |
| 19   | 2 04          | D vystěhování a příprava řešeného prostoru k provádění stavebních úprav včetně D+M zakrytí a zabezp. , stávajících konstrukcí, předmětů a prvků před znečištěním, nebo porušením v průběhu stavebních úprav | soubor | 1,00000  | 5 000,00  | 5 000,00  |
| 20   | 2 07          | Součinnost s integrovaným záchranným systémem (IZS)   | soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00  |
| 21   | 2 10          | Zajištění pravidelného úklidu všech řešených prostor včetně navazujících komunikačních a transp., prostor   | soubor | 1,00000  | 2 000,00  | 2 000,00  |
| 22   | 2 12          | Zpracování plánu organizace výstavby  | soubor | 1,00000  | 500,00    | 500,00    |
| 23   | 2 20          | Předložení použité technologie a vzorků před konečnou montáží   | kus    | 1,00000  | 500,00    | 500,00    |
| 24   | 2 21          | Součinnost se správcí jednotlivých inženýrských sítí a jejich dozory  | soubor | 1,00000  | 2 000,00  | 2 000,00  |
| 25   | VRN-ON-06     | Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob stavby včetně veškerého příslušenství, doplňků,, kotevních a spojovacích prvků  | soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00  |
| 26   | VRN-ON-07     | Vymezení řešeného prostoru stavebního objektu a vymezení transportních tras stavebního materiálu  | soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00  |
| 27   | VRN-ON-09     | Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání   | soubor | 1,00000  | 30 000,00 | 30 000,00 |