

## Položkový rozpočet

Zakázka: **Prodloužení vodovodu Loučná hora  
Loučná Hora**

Zhotovitel: **Hanuš Martin  
Barchov 99  
50401 Nový Bydžov**

IČO: **49336126**  
DIČ: **CZ7405213189**

Objednatel: **Obec Smidary**

IČO:  
DIČ:

Vypracoval:

### Rozpis ceny

|                  |              |
|------------------|--------------|
| HSV              | 1 014 446,06 |
| PSV              | 0,00         |
| MON              | 9 695,88     |
| Vedlejší náklady | 65 184,00    |
| Ostatní náklady  | 26 250,00    |

|                          |      |                  |
|--------------------------|------|------------------|
| Základ pro sníženou DPH: | 12 % | 0,00 CZK         |
| Snížená DPH              | 12 % | 0,00 CZK         |
| Základ pro základní DPH: | 21 % | 1 115 575,94 CZK |
| Základní DPH             | 21 % | 234 271,00 CZK   |

Zaokrouhlení: 0,06 CZK

**Cena celkem: 1 349 847,00 CZK**

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

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

\_\_\_\_\_  
Místo

31.1.2026  
\_\_\_\_\_  
Datum

Popis:

## Rekapitulace dílů

| Číslo          | Název                          | Typ dílu | Celkem              | Hmotnost         |
|----------------|--------------------------------|----------|---------------------|------------------|
| 1              | Zemní práce                    | HSV      | 560 248,07          | 102,34688        |
| 4              | Vodorovné konstrukce           | HSV      | 29 941,12           | 28,40629         |
| 5              | Komunikace                     | HSV      | 89 086,64           | 40,38240         |
| 8              | Trubní vedení                  | HSV      | 286 115,01          | 0,90773          |
| 91             | Doplňující práce na komunikaci | HSV      | 9 803,86            | 0,53080          |
| 96             | Bourání konstrukci             | HSV      | 3 192,00            | 0,00000          |
| 99             | Staveništní přesun hmot        | HSV      | 36 059,36           | 0,00000          |
| M46            | Zemní práce při montážích      | MON      | 9 695,88            | 0,00000          |
| ON             | Ostatní náklady                | ON       | 26 250,00           | 0,00000          |
| VN             | Vedlejší náklady               | VN       | 65 184,00           | 0,00000          |
| <b>Celkem:</b> |                                |          | <b>1 115 575,94</b> | <b>172,57410</b> |

| Poř. Číslo                         | Název                                                                                          | MJ | Množství  | Cena/MJ   | Cena              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 1 Zemní práce</b>          |                                                                                                |    |           |           | <b>560 248,07</b> |
| 1                                  | 132 20-1112.R00 Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ                             | m3 | 209,44000 | 333,38    | 69 823,11         |
| 2                                  | 132 20-1119.R00 Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ                             | m3 | 144,61000 | 253,58    | 36 670,20         |
| 3                                  | 120 00-1101.R00 Připlatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení                              | m3 | 5,00000   | 913,50    | 4 567,50          |
| 4                                  | 167 10-1102.R00 Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3                           | m3 | 145,44000 | 94,61     | 13 760,08         |
| 5                                  | 162 20-1102.R00 Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m                                 | m3 | 69,60000  | 64,89     | 4 516,34          |
| 6                                  | 162 70-1104.R00 Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 9000 m                               | m3 | 145,44000 | 316,05    | 45 966,31         |
| 7                                  | 151 10-1101.R00 Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl.do 2 m                            | m2 | 523,00000 | 186,90    | 97 748,70         |
| 8                                  | 151 10-1111.R00 Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m                             | m2 | 523,00000 | 41,37     | 21 636,51         |
| 9                                  | 175 10-1101.R00 Obsyp potrubí bez prohození sypaniny                                           | m3 | 50,88000  | 883,05    | 44 929,58         |
| 10                                 | 583-320431R Kamenivo těžené 0/4                                                                | t  | 101,76000 | 744,45    | 75 755,23         |
| 11                                 | 174 10-1101.R00 Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním                                            | m3 | 146,24000 | 176,93    | 25 874,24         |
| 12                                 | 119 00-1421.R00 Dočasně zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů                                   | m  | 3,00000   | 422,10    | 1 266,30          |
| 13                                 | 113 10-8310.R00 Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.10 cm                             | m2 | 35,00000  | 299,25    | 10 473,75         |
| 14                                 | 113 10-7520.R00 Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm                              | m2 | 35,00000  | 504,00    | 17 640,00         |
| 15                                 | 113 20-2111.R00 Vytrhání obrub obrubníků silničních                                            | m  | 2,00000   | 130,73    | 261,46            |
| 16                                 | 113 10-6231.R00 Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu                                  | m2 | 3,00000   | 82,64     | 247,92            |
| 17                                 | 113 10-7330.R00 Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.30 cm                              | m2 | 38,00000  | 386,93    | 14 703,34         |
| 18                                 | 181 30-1101.R00 Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2                              | m2 | 250,00000 | 72,35     | 18 087,50         |
| 19                                 | 167 10-1151.R00 Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství do 100 m3                            | m3 | 64,00000  | 506,00    | 32 384,00         |
| 20                                 | 162 70-1155.R00 Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 5 - 7 a vybouraných sutí do 10000 m | m3 | 64,00000  | 374,00    | 23 936,00         |
| <b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b> |                                                                                                |    |           |           | <b>29 941,12</b>  |
| 21                                 | 451 57-2111.R00 Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm                                  | m3 | 12,32000  | 1 797,60  | 22 146,43         |
| 22                                 | 452 31-3131.R00 Bloky pro potrubí z betonu C 12/15                                             | m3 | 1,80000   | 4 110,75  | 7 399,35          |
| 23                                 | 451 57-7777.R00 Podklad pod dlažbu z kameniva těženého tl. do 100 mm                           | m2 | 3,00000   | 131,78    | 395,34            |
| <b>Díl: 5 Komunikace</b>           |                                                                                                |    |           |           | <b>89 086,64</b>  |
| 24                                 | 567 13-3115.R00 Podklad z kameniva zpev.cementem SC C5/6 tl.20 cm                              | m2 | 35,00000  | 640,50    | 22 417,50         |
| 25                                 | 573 23-1123.R00 Postřík spojovací z KAE, množství zbytkového asfaltu 0,3 kg/m2                 | m2 | 35,00000  | 10,71     | 374,85            |
| 26                                 | 577 11-2114.R00 Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm                             | m2 | 35,00000  | 732,38    | 25 633,30         |
| 27                                 | 577 16-1224.R00 Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm                                | m2 | 35,00000  | 827,40    | 28 959,00         |
| 28                                 | 596 21-5041.R00 Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm                               | m2 | 3,00000   | 426,83    | 1 280,49          |
| 29                                 | 579 30-0016.R00 Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhutnění 9cm                             | m2 | 50,00000  | 208,43    | 10 421,50         |
| <b>Díl: 8 Trubní vedení</b>        |                                                                                                |    |           |           | <b>286 115,01</b> |
| 30                                 | 892 24-1111.R00 Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80                                      | m  | 154,00000 | 33,18     | 5 109,72          |
| 31                                 | 892 27-3111.R00 Desinfekce vodovodního potrubí do DN 125                                       | m  | 154,00000 | 159,60    | 24 578,40         |
| 32                                 | 811-107680 Potrubí PVC-MO Mondial DN 90/6000                                                   | ks | 26,00000  | 2 457,00  | 63 882,00         |
| 33                                 | 871 24-1111.R00 Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 90 mm                                  | m  | 154,00000 | 69,93     | 10 769,22         |
| 34                                 | 811-04008090 Příruba HAWLE 0400 DN 80/90                                                       | ks | 3,00000   | 3 552,15  | 10 656,45         |
| 35                                 | 811-8080 T-kus litinový přírubový DN 80/80                                                     | ks | 1,00000   | 2 545,20  | 2 545,20          |
| 36                                 | 811-4000803 Šoupě HAWLE 4000 E3 DN 80                                                          | ks | 2,00000   | 10 647,00 | 21 294,00         |
| 37                                 | 811-950050100 Zemní zákopová souprava pro šoupě 50-100 v 1,3-1,8                               | ks | 2,00000   | 2 654,40  | 5 308,80          |
| 38                                 | 811-50508090 Koleno s patkou Hawle 5050 PPL 80/90° prodloužené                                 | ks | 2,00000   | 5 294,10  | 10 588,20         |
| 39                                 | 811-20801250 Hydrant nadzemní AVK Premium lámací 80/1250                                       | ks | 1,00000   | 48 889,20 | 48 889,20         |
| 40                                 | 811-80300 FF kus 80/300                                                                        | ks | 2,00000   | 2 829,75  | 5 659,50          |
| 41                                 | 811-21801250 Hydrant podzemní AVK 12.1.3 80/1250                                               | ks | 1,00000   | 14 755,65 | 14 755,65         |
| 42                                 | 811-00122100 Drenáž hydrantová                                                                 | ks | 2,00000   | 1 341,90  | 2 683,80          |
| 43                                 | 811-1074 Poklop hydrantový litinový                                                            | ks | 1,00000   | 3 612,00  | 3 612,00          |
| 44                                 | 811-1075 Deska podkladová hydrant poklop                                                       | ks | 1,00000   | 997,50    | 997,50            |
| 45                                 | 811-10009 Poklop šoupátkový                                                                    | ks | 1,00000   | 1 298,85  | 1 298,85          |

| Poř. Číslo      | Název                                                                                            | MJ     | Množství  | Cena/MJ   | Cena             |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|------------------|
| 46              | 811-10008 Deska podkladová UNI šoupátková                                                        | ks     | 1,00000   | 682,50    | 682,50           |
| 47              | 811-85559030 Oblouk HAWLE S2000 90/30°                                                           | ks     | 2,00000   | 4 991,70  | 9 983,40         |
| 48              | 811-85459045 Oblouk HAWLE S2000 90/45°                                                           | ks     | 3,00000   | 4 836,30  | 14 508,90        |
| 49              | 899 73-1114.R00 Vodič signalizační CYY 6 mm2                                                     | m      | 173,00000 | 45,05     | 7 793,65         |
| 50              | 891 24-1111.R00 Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80                                      | kus    | 2,00000   | 1 201,20  | 2 402,40         |
| 51              | 891 24-7211.R00 Montáž hydrantů nadzemních DN 80                                                 | kus    | 1,00000   | 1 424,85  | 1 424,85         |
| 52              | 891 24-7111.R00 Montáž hydrantů podzemních DN 80                                                 | kus    | 1,00000   | 547,05    | 547,05           |
| 53              | 857 60-1101.R00 Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80                                  | kus    | 11,00000  | 821,10    | 9 032,10         |
| 54              | 857 70-1101.R00 Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 80                                   | kus    | 1,00000   | 1 098,30  | 1 098,30         |
| 55              | 899 40-1112.R00 Osazení poklopů litinových šoupátkových                                          | kus    | 2,00000   | 903,00    | 1 806,00         |
| 56              | 899 40-1113.R00 Osazení poklopů litinových hydrantových                                          | kus    | 1,00000   | 1 699,95  | 1 699,95         |
| 57              | 899 71-3111.R00 Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém                                | kus    | 2,00000   | 406,88    | 813,76           |
| 58              | 899 71-2111.R00 Orientační tabulky na zdivu                                                      | kus    | 2,00000   | 337,58    | 675,16           |
| 59              | 811-10091 Sloupek modro-bílý                                                                     | ks     | 1,00000   | 1 018,50  | 1 018,50         |
| <b>Díl: 91</b>  | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>                                                            |        |           |           | <b>9 803,86</b>  |
| 60              | 919 72-1211.R00 Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. zálivkou                               | m      | 36,00000  | 248,85    | 8 958,60         |
| 61              | 917 86-2111.R00 Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrou, do lože z betonu C 12/15 | m      | 2,00000   | 422,63    | 845,26           |
| <b>Díl: 96</b>  | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                        |        |           |           | <b>3 192,00</b>  |
| 62              | 979 08-9001.R00 Poplatek za uložení odpadního štěrku a kameniva, skupina odpadu 010408           | t      | 10,00000  | 319,20    | 3 192,00         |
| <b>Díl: 99</b>  | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                   |        |           |           | <b>36 059,36</b> |
| 63              | 998 27-6101.R00 Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop                                | t      | 172,57410 | 208,95    | 36 059,36        |
| <b>Díl: M46</b> | <b>Zemní práce při montážích</b>                                                                 |        |           |           | <b>9 695,88</b>  |
| 64              | 460 03-0081.RT3 Řezání spáry v asfaltu nebo betonu, v tloušťce vrstvy do 8-10 cm                 | m      | 36,00000  | 269,33    | 9 695,88         |
| <b>Díl: ON</b>  | <b>Ostatní náklady</b>                                                                           |        |           |           | <b>26 250,00</b> |
| 65              | 005 24-1010.R Dokumentace skutečného provedení                                                   | Soubor | 1,00000   | 8 400,00  | 8 400,00         |
| 66              | 005 24-1020.R Geodetické zaměření skutečného provedení                                           | Soubor | 1,00000   | 17 850,00 | 17 850,00        |
| <b>Díl: VN</b>  | <b>Vedlejší náklady</b>                                                                          |        |           |           | <b>65 184,00</b> |
| 67              | 005 11-1020.R Vytyčení stavby                                                                    | Soubor | 1,00000   | 4 725,00  | 4 725,00         |
| 68              | 005 11-1021.R Vytyčení inženýrských sítí                                                         | Soubor | 1,00000   | 5 250,00  | 5 250,00         |
| 69              | 005 12-1020.R Provoz zařízení staveniště                                                         | Soubor | 1,00000   | 28 959,00 | 28 959,00        |
| 70              | 005 12-2020.R Mimostaveništní doprava                                                            | Soubor | 1,00000   | 26 250,00 | 26 250,00        |