

**Stavba: Hranice - Trpnouze, prodloužení vodovodu**  
**SO - 01 prodloužení vodovodu**  
**výkaz výměr**

| Poř. | Položka | Popis | MJ | Množ. | Cena/MJ | Cena v Kč | Hmot.J. | Hmot.c. |
|------|---------|-------|----|-------|---------|-----------|---------|---------|
|------|---------|-------|----|-------|---------|-----------|---------|---------|

### HSV

| díl 1 ZEMNÍ PRÁCE                                                                                                                                                            |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------|--|--|--|--|
| 1                                                                                                                                                                            | 11510-1201 | ČERPÁNÍ VODY NA VÝŠKU DO 10m, PŘÍTOK DO 500 l           | h              | 30,00   |  |  |  |  |
| 2                                                                                                                                                                            | 11510-1301 | POHOTOVOST ČER. SOUST. VÝŠKA 10m, PŘÍTOK 500 l          | den            | 15,00   |  |  |  |  |
| 3                                                                                                                                                                            | 11900-1421 | DOČAS. ZAJIŠT. KABELŮ (DO 3 KABELŮ)                     | m              | 30,00   |  |  |  |  |
| 4                                                                                                                                                                            | 13000-1101 | PŘÍPLATEK ZA ZTÍŽENÍ VYKOPÁVKY V BLÍZKOSTI PODZ. VEDENÍ | m <sup>3</sup> | 33,60   |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 30m x 0,8m x 1,4m = 33,6m <sup>3</sup>                                                                                                                          |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 5                                                                                                                                                                            | 13220-1202 | HLOUBENÍ RÝHY DO 200cm HOR.3 PŘES 100m3 DO 1000m3       | m <sup>3</sup> | 696,00  |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 452m x 1,1m x 1,4m = 696,0m <sup>3</sup>                                                                                                                        |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 6                                                                                                                                                                            | 13220-1209 | PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST PRO HOR. 3                        | m <sup>3</sup> | 696,00  |  |  |  |  |
| 7                                                                                                                                                                            | 15110-1101 | ZŘÍZENÍ PAŽENÍ A ROZEPŘ. RÝH PŘÍLOŽNÉ HL. DO 2m         | m <sup>2</sup> | 1265,00 |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 452m x 1,4m x 2 = 1265,0m <sup>2</sup>                                                                                                                          |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 8                                                                                                                                                                            | 15110-1111 | ODSTR. PAŽ. A ROZEPŘ. RÝH PŘÍLOŽ. DO HL. 2m             | m <sup>2</sup> | 1265,00 |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 452m x 1,4m x 2 = 1265,0m <sup>2</sup>                                                                                                                          |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 9                                                                                                                                                                            | 16270-1105 | VODOR. PŘEM. VÝKOPKU 1 - 4 DO 10 km                     | m <sup>3</sup> | 175,50  |  |  |  |  |
| výkaz výměr: asfaltový kryt + podklad z kameniva 15 x 1,1 x 0,35 = 5,8m <sup>3</sup> + podsyp a obsyp potrubí 36,2m <sup>2</sup> +133,5m <sup>2</sup> = 169,7 m <sup>3</sup> |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 10                                                                                                                                                                           | 17120-1201 | ULOŽENÍ VÝKOPKU NA SKLÁDKU                              | m <sup>3</sup> | 175,50  |  |  |  |  |
| 11                                                                                                                                                                           | 17410-1101 | ZÁSYP RÝHY SE ZHUTNĚNÍM                                 | m <sup>3</sup> | 503,30  |  |  |  |  |
| výkaz výměr: rýha 696 m <sup>3</sup> - podsyp a obsyp 181,2 m <sup>3</sup> - objem potrubí 11,5 m <sup>3</sup> = 503,3 m <sup>3</sup>                                        |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 12                                                                                                                                                                           | 17510-1101 | OBSPY POTR. SYPANINOU BEZ PROHOZENÍ                     | m <sup>3</sup> | 133,00  |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 452m x 0,8m x 0,4m - potrubí 11,5 m <sup>3</sup> = 133m <sup>3</sup>                                                                                            |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 13                                                                                                                                                                           | 199001     | ŠTĚRKOPÍSEK 0 - 8                                       | m <sup>3</sup> | 133,00  |  |  |  |  |
| 14                                                                                                                                                                           | 21590-1101 | ZHUTNĚNÍ PODLOŽÍ DO 95% PS                              | m <sup>2</sup> | 362,00  |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 452m x 0,8m = 362 m <sup>2</sup>                                                                                                                                |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| 15                                                                                                                                                                           | 17120-1310 | POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU                          | t              | 316,00  |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 175,5 m <sup>3</sup> x 1,8 = 316 tun                                                                                                                            |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |
| <b>CELKEM 1 ZEMNÍ PRÁCE</b>                                                                                                                                                  |            |                                                         |                |         |  |  |  |  |

| Díl 11 PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE           |            |                                                   |                |       |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|----------------|-------|--|--|--|--|
| 16                                            | 11310-7222 | ODSTRANĚNÍ PODKL. Z KAMEN. DRC. Přes 100 do 200mm | m <sup>2</sup> | 16,50 |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 15m x 1,1m = 16,5 m <sup>2</sup> |            |                                                   |                |       |  |  |  |  |
| 17                                            | 11310-7243 | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ŽIVIČ. Přes 100mm do 150mm       | m <sup>2</sup> | 16,50 |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 15m x 1,1m = 16,5 m <sup>2</sup> |            |                                                   |                |       |  |  |  |  |
| <b>CELKEM 11 PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE</b> |            |                                                   |                |       |  |  |  |  |

| Díl 45 PODKLADNÍ A VEDLEJŠÍ KONSTRUKCE               |            |                                |                |       |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|----------------|-------|--|--|--|--|
| 18                                                   | 45157-3111 | LOŽE POD POTR. Z PÍSKU DO 63mm | m <sup>3</sup> | 36,20 |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 452m x 0,8m x 0,1 = 36,2 m <sup>3</sup> |            |                                |                |       |  |  |  |  |
| <b>CELKEM 45 PODKLADNÍ A VEDLEJŠÍ KONSTRUKCE</b>     |            |                                |                |       |  |  |  |  |

| Poř. | Položka | Popis | MJ | Množ. | Cena/MJ | Cena v Kč | Hmot.J. | Hmot.c. |
|------|---------|-------|----|-------|---------|-----------|---------|---------|
|------|---------|-------|----|-------|---------|-----------|---------|---------|

| Díl 56 PODKLADNÍ VRSTVY                       |            |                                                  |                |       |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|----------------|-------|--|--|--|--|
| 19                                            | 56476-1111 | PODKLAD Z KAM. HRUBÉHO DRCENÉHO 32-63, TL. 200mm | m <sup>2</sup> | 16,50 |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 15m x 1,1m = 16,5 m <sup>2</sup> |            |                                                  |                |       |  |  |  |  |
| 20                                            | 56517-1121 | PODKLAD Z OBAL. KAMENIVA tř.2, tl. 100 mm        | m <sup>2</sup> | 16,50 |  |  |  |  |
| výkaz výměr: 15m x 1,1m = 16,5 m <sup>2</sup> |            |                                                  |                |       |  |  |  |  |
| <b>CELKEM 56 PODKLADNÍ VRSTVY</b>             |            |                                                  |                |       |  |  |  |  |

| Díl 57 KRYTY KOMUNIKACÍ ŽIVIČNÉ               |            |                                                             |                |       |  |  |  |
|-----------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------|----------------|-------|--|--|--|
| 21                                            | 57714-1212 | KRYT ASFALT. BETON STŘEDNĚZR. ABS tř.2, š. do 3 m, tl.50 mm | m <sup>2</sup> | 16,50 |  |  |  |
| výkaz výměr: 15m x 1,1m = 16,5 m <sup>2</sup> |            |                                                             |                |       |  |  |  |
| <b>CELKEM 57 KRYTY KOMUNIKACÍ ŽIVIČNÉ</b>     |            |                                                             |                |       |  |  |  |

| Díl 85 POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH           |            |                                                          |    |       |  |  |  |
|--------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------|----|-------|--|--|--|
| 22                                         | 85724-2121 | MTŽ litinových tvarovek jednoosých. přírub. výkop, DN 80 | ks | 15,00 |  |  |  |
| 23                                         | 85724-4121 | MTŽ litinových tvarovek odbočných přírub. výkop, DN 80   | ks | 5,00  |  |  |  |
| 24                                         | 552-5554   | Přírubová tvar. s přírubovou odbočkou T 80/80            | ks | 5,00  |  |  |  |
| 25                                         | 552-55715  | Koleno přírubové patkové PP 80                           | ks | 4,00  |  |  |  |
| 26                                         | 319-47610  | Příruba točivá PN 16, DN 80 mm                           | ks | 10,00 |  |  |  |
| 27                                         | 319-47612  | Příruba zaslepovací PN 16, DN 80 mm                      | ks | 1,00  |  |  |  |
| <b>CELKEM 85 POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH</b> |            |                                                          |    |       |  |  |  |

| Díl: 87 POTRUBÍ Z TRUB Z PLASTICKÝCH HMOT          |            |                                            |    |        |  |  |  |
|----------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------|----|--------|--|--|--|
| 28                                                 | 87124-1121 | MTŽ potrubí z HDPE 90, výkop               | m  | 452,00 |  |  |  |
| 29                                                 | 87724-1121 | MTŽ elektrovarovek na PE potrubí 90, výkop | ks | 17,00  |  |  |  |
| 30                                                 | 286-13860  | Trubka tlaková HDPE 90/8,2 SDR 11, návin   | m  | 452,00 |  |  |  |
| 31                                                 | 286-53242  | Nákržek lemový prodloužený tlakový HDPE 90 | ks | 10,00  |  |  |  |
| 32                                                 | 286-42542  | Elektrospojka 90, PN 16                    | ks | 17,00  |  |  |  |
| <b>CELKEM 87 POTRUBÍ Z TRUB Z PLASTICKÝCH HMOT</b> |            |                                            |    |        |  |  |  |

| Díl 89 OSTATNÍ KONSTRUKCE NA TRUBNÍM VEDENÍ           |            |                                                 |    |        |  |  |  |
|-------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------|----|--------|--|--|--|
| 33                                                    | 89124-1111 | MONTÁŽ VODOVODNÍCH ŠOUPÁTEK DN 80               | ks | 6,00   |  |  |  |
| 34                                                    | 89124-7111 | MONTÁŽ HYDRANTŮ PODZEMNÍCH DN 80                | ks | 4,00   |  |  |  |
| 35                                                    | 89224-1111 | TLAKOVÁ ZK. VODOVOD. POTR. DN 80                | m  | 452,00 |  |  |  |
| 36                                                    | 89227-3111 | PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN 80 | m  | 452,00 |  |  |  |
| 37                                                    | 89940-1112 | OSAZENÍ POKLOPŮ ŠOUPÁTKOVÝCH                    | ks | 6,00   |  |  |  |
| 38                                                    | 89940-1113 | OSAZENÍ POKLOPŮ HYDRANTOVÝCH                    | ks | 4,00   |  |  |  |
| 39                                                    | 89971-2111 | ORIENTAČNÍ TABULKY NA ZDIVU                     | ks | 10,00  |  |  |  |
| 40                                                    | 890012     | VYTYČOVACÍ VODIČ                                | m  | 470,00 |  |  |  |
| 41                                                    | 552-950004 | ZEMNÍ SOUPR. TELESK. PRO DN 80                  | ks | 6,00   |  |  |  |
| 42                                                    | 552-V12.1  | HYDRANT PODZEMNÍ DVOJ. UZAVÍRÁNÍ DN 80/1250     | ks | 4,00   |  |  |  |
| 43                                                    | 552-V3.1   | ŠOUPĚ S PRODLOUŽENOU ŽIVOTNOSTÍ DN 80           | ks | 6,00   |  |  |  |
| 44                                                    | 552-V7.2.7 | HYDRANTOVÝ POKLOP                               | ks | 4,00   |  |  |  |
| 45                                                    | 552-V7.2.8 | ŠOUPÁTKOVÝ POKLOP                               | ks | 6,00   |  |  |  |
| <b>CELKEM 89 OSTATNÍ KONSTRUKCE NA TRUBNÍM VEDENÍ</b> |            |                                                 |    |        |  |  |  |

| Poř. | Položka | Popis | MJ | Množ. | Cena/MJ | Cena v Kč | Hmot.J. | Hmot.c. |
|------|---------|-------|----|-------|---------|-----------|---------|---------|
|------|---------|-------|----|-------|---------|-----------|---------|---------|

| Díl 9 OSTATNÍ KONSTRUKCE           |        |                           |     |        |  |  |  |  |
|------------------------------------|--------|---------------------------|-----|--------|--|--|--|--|
| 46                                 | 999001 | GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ       | m   | 452,00 |  |  |  |  |
| 47                                 | 999004 | VYTYČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ | kpl | 1,00   |  |  |  |  |
| <b>CELKEM 9 OSTATNÍ KONSTRUKCE</b> |        |                           |     |        |  |  |  |  |

| Díl 91 DOPLŇUJÍCÍ KONSTRUKCE           |            |                                      |   |       |  |  |  |  |
|----------------------------------------|------------|--------------------------------------|---|-------|--|--|--|--|
| 48                                     | 91973-5112 | ŘEZÁNÍ ŽIVIČNÉHO KRYTU TL. 200-250mm | m | 30,00 |  |  |  |  |
| <b>CELKEM 91 DOPLŇUJÍCÍ KONSTRUKCE</b> |            |                                      |   |       |  |  |  |  |

| Díl 99 PŘESUN HMOT           |            |                                              |   |       |  |  |  |  |
|------------------------------|------------|----------------------------------------------|---|-------|--|--|--|--|
| 49                           | 99822-5111 | PŘESUN HMOT PRO KOMUN.Z KRYTEM ŽIVIČNÝM      | t | 16,40 |  |  |  |  |
| 50                           | 99827-3101 | PŘESUN HMOT PRO VOD. Z TRUB LITIN. VE VÝKOPU | t | 0,83  |  |  |  |  |
| 51                           | 99827-6101 | PŘESUN HMOT PRO VOD. Z TRUB PLAST. VE VÝKOPU | t | 0,97  |  |  |  |  |
| <b>CELKEM 99 PŘESUN HMOT</b> |            |                                              |   |       |  |  |  |  |