

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonstrukce vodovodního řadu Betlém - Šmídl

**Objekt:**

Objednatel: Vodovody a kanalizace Žamberk, veřejná obchodní společnost

Zhotovitel:

Zpracoval:

Místo: Žamberk

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

**HSV HSV 813 425,000 59,220**

**1 Zemní práce 306 205,000 0,369**

|    |                |                                                                    |    |         |         |             |       |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|-------------|-------|
| 1  | 11900142112    | Ruční zemní práce včetně výkopu a hutněního záhmu                  | m3 | 10,000  | 650,000 | 6 500,000   | 0,369 |
| 2  | 120001101      | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení       | m3 | 15,000  | 250,000 | 3 750,000   | 0,000 |
| 3  | 131203101      | Hloubení jam v nesoudržných horninách tř. 3-5                      | m3 | 30,000  | 790,000 | 23 700,000  | 0,000 |
| 4  | 131203109      | Příplatek za lepivost u hloubení jam v hornině tř. 3-5             | m3 | 30,000  | 120,000 | 3 600,000   | 0,000 |
| 5  | 132201202      | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3-5 objemu do 1000 m3       | m3 | 20,000  | 495,000 | 9 900,000   | 0,000 |
| 6  | 132201209      | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3-5 | m3 | 20,000  | 110,000 | 2 200,000   | 0,000 |
| 7  | 1751011011     | Vodorovný přesun do vzd. 6000 m                                    | m3 | 25,000  | 179,000 | 4 475,000   | 0,000 |
| 8  | 17510110112    | Skládkovné (nevhodná zemina)                                       | t  | 45,000  | 225,000 | 10 125,000  | 0,000 |
| 9  | 175101101121   | Řezání asfaltu do tl. 150 mm                                       | m  | 30,000  | 150,000 | 4 500,000   | 0,000 |
| 10 | 17510110112123 | Skládkovné (asfalt) včetně dopravy                                 | t  | 8,000   | 650,000 | 5 200,000   | 0,000 |
| 11 | 175101101123   | Zásyp rýh šterkodrtí včetně materiálu s hutněním po vrstvách       | m3 | 20,000  | 550,000 | 11 000,000  | 0,000 |
| 12 | 1751011011231  | Řízený protlak pr. 153 mm včetně zatažení HDPE                     | m  | 323,000 | 685,000 | 221 255,000 | 0,000 |

**4 Vodorovné konstrukce 5 850,000 17,017**

|    |           |                                                             |    |       |         |           |        |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|-------|---------|-----------|--------|
| 13 | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku se zhutněním | m3 | 9,000 | 650,000 | 5 850,000 | 17,017 |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|-------|---------|-----------|--------|

**8 Trubní vedení 501 370,000 41,834**

|    |              |                                                                                                       |       |         |            |             |        |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------|-------------|--------|
| 14 | 871355221    | Trouba HDPE RC ROBUST 110 SDR 11 PE 100 včetně montáže                                                | m     | 310,000 | 750,000    | 232 500,000 | 1,494  |
| 15 | 87135522123  | Trouba HDPE RC ROBUST 40 SDR 11 PE 100 včetně montáže                                                 | m     | 20,000  | 68,000     | 1 360,000   | 0,096  |
| 16 | 871355222    | Sváření HDPE 110 SDR s ochrannou vrstvou                                                              | m     | 310,000 | 155,000    | 48 050,000  | 1,494  |
| 17 | 871375222    | Spojování úseků (spojka el., koleno 110/11, 30) včetně sváření a montáže                              | soub. | 5,000   | 6 650,000  | 33 250,000  | 0,057  |
| 18 | 8713752221   | Kompletní VDM šachta ( VDM, MV, šoupata včetně kompletní skuzoviny s poklope A30)                     | m     | 1,000   | 35 800,000 | 35 800,000  | 0,011  |
| 19 | 871375222112 | Kompletní odbočení včetně osazení PH 80/1250, Š DN80, tel. ZS a poklop)                               | m     | 1,000   | 37 500,000 | 37 500,000  | 0,011  |
| 20 | 87137522212  | Kompletní odbočení přípojky ( navrtávací pas 5310 110/2", tel. ZS, poklop včetně montáže a přepojení) | soub. | 3,000   | 18 200,000 | 54 600,000  | 0,034  |
| 21 | 871375222213 | Kompletní napojení na PVC 150/100 (šoupě DN 100,0400/160/150, LN 110/100) včetně sváření a montáže    | soub. | 1,000   | 19 560,000 | 19 560,000  | 0,011  |
| 22 | 894811132    | Výtyčovací vodič 6 mm2                                                                                | m     | 310,000 | 25,000     | 7 750,000   | 12,874 |
| 23 | 894811133    | Tlaková zkouška do DN 80                                                                              | m     | 310,000 | 55,000     | 17 050,000  | 12,874 |
| 24 | 894811134    | Proplach a dezinfekce do DN 100                                                                       | m     | 310,000 | 45,000     | 13 950,000  | 12,874 |

**Celkem 813 425,000 59,220**